

گۇۋاھنامىسى ھانكەنى تەندىرۈستى پىزىشكىيە

سالى دوۋەت
13
ئەپرىل ۲۰۱۱

پىزىشكىيە

www.pzishkiyeh.com

www.igra.ahlamontada.com

• نەخۇشىيى

بەھجەت چىيە؟

• نەخۇشىيى

پاقلە چىيە؟



• (۲۹) ئەپرىل
پۇڭزى جىھانىي
دال

ئەم كۆتۈپ

لە ئامادە كۆنى پىنگە

(مىنى ئوقۇش ئىشلىرى)

WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM

بۇ سەردانى پىنگە:

[/https://www.facebook.com/igra.ahlamontada](https://www.facebook.com/igra.ahlamontada)

بۇ سەردانى پىنگە:

<http://igra.ahlamontada.com>



پۆڭى جىھانى دىل



پېڭخراۋى تەندروستى جىھانى (WHO) لە سالى (۲۰۰۰ز) يەك شەممەى كۆتايى مانگى ئەيلولى دانائو بە پۆڭى نەخۆشىيەكانى دىل، لەبەر ئەوئە نەخۆشىيەكانى دىل لە ھەموو وولاتانى جىھان پوو لە زۆربووندايە بۆيە ئەو پۆڭە ديارى كرا، ھەتا وولاتان لەو مەترسىيە ئاگادار بکړيئەو و زەنگى ئەو ليدرا كە نەخۆشىيەكانى دىل ۋەك پەتا بۆ مرۆځايەتى خۆى مەلاس داو ەتاييەتى بە ھۆى زياد بوونى ھۆكارەكانى تووش بوون بە نەخۆشىيەكانى دىل. لەم سالىشدا لە پۆڭى يەك شەممە بېردا بۆپېكەوتى (۲۹ ى) ئەيلول و ئەم سال ئەو پۆڭە بوو بە پۆڭى جىھانى دىل. پېڭخراۋى تەندروستى جىھانى (WHO) بە ھەما ھەنگى زياتر لە سەد وولات ھەلمەتى بەرنگار بوونەوئە نەخۆشىيەكانى دىل كراو. جىھان لە مەترسى تووش بوون بە نەخۆشىيەكانى دىل ئاگاداركرائو و پۆڭى تووش بووان بە مەترسىدار ئەژمارد كراو بە ترسناك و خراپ دانرا و ئەو پۆڭەيە لە ھەلكشاندايە. نەخۆشىيەكانى دىل سالاڻە لە سەرانسەرى جىھاندا دەبېتە ھۆى مردنى زياتر لە (۱، ۱۷مليۆن) كەس و نزيكەى (۳۱٪) ھۆكارى مردن بە ھۆى نەخۆشىيەكانى دىلەوئەيە. نەخۆشىيەكانى دىل مەترسىكەى لەوئەدايە كە لە زۆربەى كاتدا شاراوئەيە و نيشانەيەكى ديارى نىيە ھەتا ئەو پۆڭەى خۆ ديار دەخات. لە عىراقدا ئىستاتىستىكا نەخۆشىيەكانى دىل ھۆكارى سەرەكى مردنە و پلەى يەكەمى گرتووە. نەخۆشىيەكانى دىل پوو لە زياد بوونە بە ھۆى: زياد بوونى نا ئارامى و پشيوى دەروونى و نا جىگىرى بارى كۆمەلايەتى و زۆر بوونى ژمارەى دانىشتووان و قەرەبالغى و جەنجالى و پيس بوونى ژينگە و زۆر خواردنى خۆراكى چەور و جگەرەكىشان و خواردنەوئەى خواردنەوئە كحولىيەكان و زۆر بوونى نەخۆشى شەكرە (لە وولاتى ئىمە لە كاتى ئىستادا زياتر لە ۱۰٪ دانىشتووان نەخۆشى شەكرەيان ھەيە و پوو لە زياد بوونە) و نەخۆشى بەرزبوونەوئەى فشارى خوين (بەگوئەرى ئامارى سالى ۲۰۰۸ز، لە عىراق نزيكەى ۴۴٪ ى دانىشتووان فشارى خوينيان بەرزە) وقەلەوى و كار نەكردن و تەمبەلى و وەرزش نەكردن و گوڤانى ژيان و گوزەرانى خەلك. زۆر ھۆكار ھەن كە نەخۆشى دىل لە مرۆڤ دروست دەكەن و بە تاقىكردنەوئە دەرکەوتووە ئەگەر مرۆڤ ھاتوو لە تەمەنكى زووەوئە كەوتە خۆو كۆنترۆلى ئەو ھۆكارانەى كرد و ھۆكارەكانى كەم كردەوئە ئەو دور دەبېت لە تووش بوون بە نەخۆشىيەكانى دىل و ئەگەر ئەگەرى تووش بوونى زۆر بوو ئەو درەنگتر تووشى دېت. لە و فاكترانە تەمەن و پەگەز و توخم و ھۆكارى بۆماوئەيى كە خۆنەويستى و لە ويستى مرۆڤدا نين. ھۆكارە خۆويستەكان كە دەتوانرېت دەستى بە سەردا بگيرېت، ۋەك: جگەرەكىشان و خواردنەوئە كحولىيەكان و بوونى چەورى لە ناوخوين و بەرز بوونەوئەى فشارى خوين و نەخۆشى شەكرە. لە ھەر تەمەنكىدا بيت درەنگە، ھەر ئىستا ھەنگاوەكانى خۆپاراستن لە نەخۆشىيەكانى دىل پيادە بكە و گوڤان لە شيوەى ژيانى خۆت بكە. بۆ ئەوئەى تا تەمەنكى زۆر لە نەخۆشىيەكانى دىل بە دور بيت بەتاييەتى ئەگەر ئەو پاستىيە بزانين كە پېڭخراۋى تەندروستى جىھانى ھۆشدارى داو كە سالى (۲۰۲۰ز) بە سالى نەخۆشىيەكانى دىل دا دەنرېت لەبەر ئەوئەى پېش بىنى دەكرېت كە لەو سالاڻەدا نەخۆشىيەكانى دىل تيايدا دوو ھېند بېت. بۆ ئەم سال لە پۆڭى جىھانى نەخۆشىيەكانى دىل، پەيامى ئەوئەى جارداوئە: كە يەك جىھان ھەيە و يەك مالت ھەيە و يەك دلت ھەيە (One World، One Home، One Heart). ئەمەش ماناى ئەوئەيە كە تەندروستى دىل ۋەكو مالت و ئەو جىھانەى تىيدا دەژييت گرنگە، بۆ ئەوئەى ژيانىكى ئاسوودەت ھەبېت و ھەردەم ساغ و دروست بيت، گرنگى بە دروستى دلت بەدە.



ئەم گۆڤارە لە: سایتی سەندیکای پزیشکانی کوردستان
سایتی گۆڤاری پزیشک بۆ دەیتەوه.

www.pzishkmagazine.com
www.kds-erbil.org

پەيامی گۆڤاری پزیشک

تەندروستی بەشیکە لە پێگەشتنی جەستە و بێر و نابووری و لایەنی
کۆمەڵایەتی مەرۆف. ئەک تەنها دوور بوون بێت لە نەخۆشی و
پەککەوتەیی.

نامانجەکانی گۆڤاری پزیشک:

- ١ - بۆلاکردنەوهی ڕۆشنایی گشتی. ڕۆل بێنێن لە ڕۆشناییکردنی
هاوولاتیانی کوردستان بەتایبەتی ڕۆشناییکردنی ئەوانەی بەکوردی
دەدوین بە گشتی.
- ٢ - بۆلاکردنەوهی هۆشیاری دروستی.
- ٣ - ڕۆل بێنێن لە دروست کردنی دەرووبەری تەندروست. هەر کاتێک
دەرووبەر تەندروست بوو، ئەو کات هەموو تاکەکانی میللەتەکەمان لە
خۆشی و خوشگوزەڕانی و پێشکەوتن دادەبن و داھێنانی نوێ دروست
دەکەن.
- ٤ - بوون بە پرۆژەبەرێک لە نێوان پزیشکان و پزیشکان، ناساندنی دەستکەوتە
نۆیەکانی بۆاری پزیشکی بە پزیشکانی کوردستان، ووریکردنەوه و
ڕۆشناییکردنی پزیشکان بە گشتی.
- ٥ - بوون بە پرۆژەبەرێک پێوەندی نێوان پزیشکان و هاوولاتیان. ڕوون
کردنەوهی ئەک و مافەکان و هەڵس و کەوتی هاوولاتی بەرامبەر کەرتی
تەندروستی و دەزگا تەندروستیەکانی وولات.
- ٦ - هەرکاتێک مەرۆف جەستەو دەروونی ساغ بێت، ئەو کات: ڕۆلی کارا
دەگێڕێت لە سەقامگیربوونی باری نابووری و ڕامیاری و کۆمەڵایەتی و
ناسایی نیشتمانی و نەتەوهیی و ناوچەیی و نێودەولەتی. ڕۆل بێنێن، لە
دروست کردنی کەش و هەوا و باری دەروونی لەبار بۆ سەقامگیربوونی
یاسا.
- ٧ - ناساندنی پێشکەوتنە پزیشکیەکان کە بەسەر بۆاری پزیشکی لە
کوردستان دا هاتووه، ناسانکردنی هاوولاتیان بەسەرکەوتنە پزیشکیەکانی
کوردستان.
- ٨ - برەوان بە کەرتی گەشتیاری پزیشکی (السياحة الطبية)، ڕاکێشانی
هاوولاتیانی دەرووبەری کوردستان بۆ چارەسەرکردن لەناو کوردستان.
لەئەنجامدا هێنانی سەرمایە بۆ ناو کوردستان و دەستەبەر کردنی هەلی
کار بۆ بێکاران.

ئاوێن ئیمتیاز و سەر نووسەر:

د. ئازاد مەنتک

azadmantik@yahoo.com

٠٧٥٠٤٥٥٨٢١٧

دەستەى ڕاویژکاران:

پروفیسۆر د. جەنەم جەفر جاف
د. دەشتی بایز دزەبی
پروفیسۆر د. جەبار حەسین
پروفیسۆر د. بەهراو رەسوول
پروفیسۆر د. نازار محمد محەممەد
پروفیسۆر د. جەواد فەقی عەلی
پروفیسۆر د. تەیب صابەر کریم
د. نیاز شێخ جواد بەرزنجی
د. جەنگی شەوکەت سەلەبی

بەرێوەبەری نووسین:

سەوزە سەدی سعید

دەستەى نووسەران:

د. خاوەر ئەحمەد مۆستەفا
د. خالص قادر ئەحمەد
د. داوود حەسەن رەمەزان
د. ئازاد مۆستەفا مەحمود
د. پشێوان مامە خەدر
د. حەسەن عەلى عبدالله

بەرێوەبەری ژمیریاری و کارگیری: نەروۆز

دیژالین:

تانو پۆنارت

٠٧٥٠ ٤٣٦ ١٣٦٠



تیراژ: (٦٠٠٠) دانە

نرخ: (٢٠٠٠) دینار

کۆمپانیای پەیک بۆلوی دەکاتەوه

سەندووق پۆست:

١٢٠٨٤٥ زانکو / هەولێر

ئاوێش هەولێر/ ١٠٠ مەتری

نزیك نەخۆشخانەى شێفا

www.pzishkmagazine.com

- لە ژمارەى داھاتوودا ئەم بابەتانە بخوینەو:
- ۱- نەخۆشىی دڵ کوونى چىيە؟ نىشانەکانى چىن؟ چارەسەرى چىيە؟
 - ۲- نەخۆشىی پاقلە چىيە؟ چارەسەرى چىيە؟
 - ۳- نەخۆشىی بەھجەت چىيە؟ نىشانەکانى چىن؟ چارەسەرى چىيە؟
 - ۴- گرى لاڤردن يان مەمەک لاڤردن بۆ شىڤەنجەى مەمەک؟
 - ۵- شىڤەنجەى کۆليسترولى چ جۆرە نەخۆشىيە کە؟
 - ۶- مايکروسىن تەکنەلۆژى چىيە؟ بە کارهينانەکانى چىن؟

نەخۆشى گەشکە

۱۷



نەزۆكى

۴



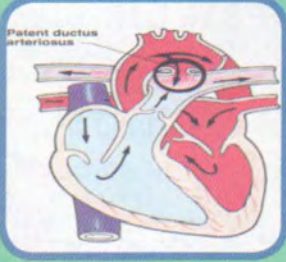
داھيتانى دەرمانى
نۆى ۱۵- ۲۰ سال
دەخايەنيت..

۲۰



نەخۆشییەکانى دڵ لە
مندالان

۸



نەخۆشى مینیرس

۲۰



کاریگەراییەکانى
بەرزبۆنەوهدى پلەى
گەرمى
لە سەر تەندروستى
مرۆڤ

۹



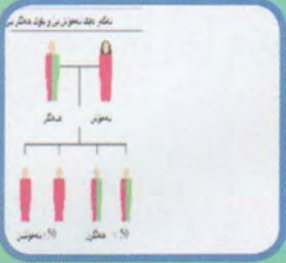
نەخۆشى كرۆن

۲۶



تالاسيميا

۱۰



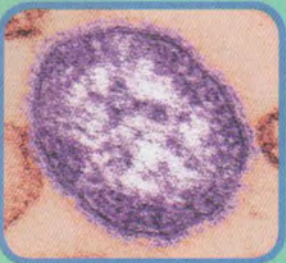
كارى
پەرستارى
و ئەرکەکانى
پەرستار

۲۹



سووریزه

۱۲



نەزۇكى

(بەشى دووھم، بەشى يەكەمى لە ژمارە دە بۆلۈپتەوھ)

چارەسەرى شىرپەنچە بەكاردىن (chemotherapeutic agent)، قايرۇسەكان (وھك: قايرۇسى گۆي پەپە)، زۆر جگەرەكەشكان.

ت. ھۆكارەكانى پەيوەندىدار بە كۆئەندامى بەرگى لەش (Autoimmune Causes)، بوونى دژە تەنى دژى ھىلكەدانەكان.

ث. نەبوونى يان تىكچوونى وەرگەرەكانى ھۆرمۇنەكان (Receptors): وھك ھۆرمۇنەكانى ھىلكەدانان (F.S.H، L.H) لە ھىلكەدان.

ج. ھۆكار نەزانراو.

ح. دەرھىتانى ھىلكەدان بەھۆيەكى دىارىكراو بىت يان بەبى ھۆ.

خ. لە كارگەوتنى فەرمانى ھىلكەدانەكان: بۆ نمونە: كەمى دەردانى تەنى زەرد بۆ ھۆرمۇنى پىرۇجىسترون (corpus luteum insufficiency).

۲- تىكچوونى كارى ژىر مېشكە پىتۇئى (Pituitary Failure)، دەرگىت بەم جۆرانە:

۱. تىكچوون وناپىكى لە دەردانى ھۆرمۇنەكان (Regulation of F.S.H، Disorder of Gondotrophin & LH)، ئەمەش بەھۆي:



د. زەكەريا عەبدوللا خەيات



پىسپۇرى نەزۇكى پىاوان

دكتۇرا لە چارەسەرى نەزۇكى پىاوان

مامۇستا لە كۆلگى پىزىشكى / زانگى ھەولگى پىزىشكى

ھۆكارى نەزۇكى لە ئافرەتان بەگۆيرە جۆرى نەزۇكىكە دەگۆپىت. نەزۇكى سەرەتايى زۆرپەى كات ھۆكارەكەى نەخۇشپە ھۆرمۇنىيەكانە يان تەواو پىنەگەشتى ئەندامەكانى زاووزىيە، بەھۆى نەخۇشپەكى زگماكى. ھەرچى نەزۇكى ھۆكار ديارە: لە ئەنجامى ئالۆزىيەكانى مندال بوون يان لەبارچوون يان ھەركەدەكانى بۆرى فالوپ يان مندالەدان دەبىت.

۱. نەخۇشپەكانى ھىلكەدان: ھۆكار دەبىت لە ناپىك بوونى ھىلكەدانان، ئەمەش يان بەھۆى بەناو سال كەوتن پوودەدات يان بەھۆى بارى نەخۇشى تايبەت كە پەيوەندى بەكارى كۆيرە پىنەكانەوھ ھەيە، بۆ نمونە: بوونى كىسى ھىلكەدان يان ھۆكارى نەزۇكىكە بەھۆى ناپىكىكە لە فەرمانى ھىلكەدان (ovulatory dysfunction).

۱- بەھۆى بوونى كىس لە سەر ھىلكەدان (Polycystic Ovarian Syndrome).

۲- تىكچوونى فەرمانى ھىلكەدانان، بەھۆى:

۱. لەكارگەوتنى ھىلكەدانەكان (Ovarian Failure).

۱- بەھۆى نەخۇشى زگماكى: بەھۆى بوونى بۆھىلى نەخۇشپەكى بۆماوھى لە سەر كرۆمۇسۇمەكان، ھىلكەدانەكان تەواو دروست نابن. ھەرەكە لە كاتى زوو لە ناو چوونى ھىلكەكان بەھۆى ھۆكارى بۆماوھى يان لە كاتى نەمانى كارى ھىلكەدانەكان لە كاتى زوو، بەھۆى ھۆكارى بۆماوھى (Familial Premature Ovarian Failure). يان زىاد بوونى ژمارەى كرۆمۇسۇمەكان (XXX ۴۷).

۲- بەھۆى نەخۇشپەكى زگماكى ئەزىمەكان:

(a-Hydroxylase Deficiency Galactosemia ۹۷).

ب. بەركەوتن بە ھۆكارى دىارىكراو: بۆ نمونە: بەركەوتن بەر تىشك يان وەرگرتنى ماددە كىمىيەكان، وھك: ئەو ماددانەى بۆ





۱- زیاد بوونی پېژننه ھۆپمۆنى شير پېولاكتين (Prolactin)،
له له ش. كه له وانه به ھۆى ھۆكارىكى نه زانراو بېت، يان كاتيك
خانه كانى شير پېژنن تووشى شير پېنجه دېن، يان به ھۆى
دېرمان يان كه مى دېردانى ھۆپمۆنى مله قورته، زياد بوونی
ھۆپمۆنى شير دېپته ھۆى تېكچوونى كارى ھۆپمۆنه كانيتېر.
۲- بوونى گړتى شير پېنجه يى له سەر ژير مېشكه
پژين (Suprapituitary Tumour).

۳- بوونى گړتى شير پېنجه يى له ژير مېشكه پژين.
۴- بهر كه وتنى ژير مېشكه پژين به پووداو، وهك: له
پووداو كانى هاتوچو.
۵- بهر كه وتنى ژير مېشكه پژين به تيشكى زور.
۶- ھۆكار نه زانراو.

ب. كه مى له پژاندنى ھۆپمۆن (FSH Gonaotrophin Deficiency & LH) به ھۆى:

۱- شير پېنجه يى ژير مېشكه پژين (Pituitary Tumour).

۲- بوونى نه خو شيبه ك بوويت ھۆى له ناو چوونى ژير
مېشكه پژين (Pituitary Lesion Destructive).

۳- لاېردنى ژير مېشكه پژين (Pituitary Ablation).

۴- ناړىكى له كارى ژير لانكه پژين (Hypothalamic Failure):
يه كنيكه له ھۆكاره باوه كان، كه دېپته ھۆى
ناړىكى له كردارى هيلكه دانان. ھۆكاره كانى ناړىكى له كارى
ژير لانكه پژين زوين، له وانه:

ا. به خيراى دابه زاندنى كيشى له ش يان له ناكاو زور قه له و
بوون.

ب. بى تامى و زور وېرزش كردن.

ت. پشيوى دېروونى تووند و خېم و دلته نكي تووند.

ث. بهر كه وتن بهر تيشك به ھەر ھۆيه ك بېت.

ج. به كار هينانى هېندىك جور دېرمان، كه دېپته ھۆى له ناو
چوونى هېندىك له خانه كانى پژينه كه.

ح. بوونى شير پېنجه له پژينه كه.

خ. ھۆكار نه زانراو.

۵- ھۆكاره كان به ھۆى نه خو شى له كوېره پژينه كانيتېر:

ا. زياد دېردانى ھۆپمۆنى نېرينه له پژينه كانى سەر گورچيله.
(Adrenal Gland)

ب. پژينى مله قورته (Thyroid Gland) كه هېردوو
ھۆپمۆنى (T_4 & T_3) دېر دېدات. زياد بوونى ټو ھۆپمۆنانه به
ھەر شيوه يه ك بېت، دېپته ھۆى تېكدانى كردارى هيلكه دانان،
ټو وېش به ھۆى كه متر دېردانى ھۆپمۆنى مېينه. ھەر كاتيك
ھۆپمۆنى مېينه كه م دېر بديت، له بهرامبېرى ھۆپمۆنى شير
زور دېر دېرېت.



ت. كورتى بۆريپپەكانى ھىلكەدان.
ث. گرىتى شىزپەنجەيى كە تووشى بۆريپپەكانى ھىلكەدان يان ھىلكەدان دەبن.

ج. **نەخۇشپپەكانى مىندالدىن:** ئەمانەش چەند جۆرىكەن، لەوانەيە زگماكى بىت يان بەھۆى بەيەكەوونوسانى ناوپۆشى مىندالدىن بىت، بەھۆى ھەوكردنەكان:

۱- **نەخۇشپپە زگماكيەكان:** ئەمانەش چەند جۆرە نەخۇشپپەكەن، زۆريەيان دەبنە ھۆى لەبار چوون، ھەندىكيان دەبنە ھۆى مىندال نەبوون و نەزۆكى. ھەندىك لەو نەخۇشپپەكانە دەتوانرېت بە نەشتەرگەرى چارەسەر بىكرېت، ھەك: بوونى گۆشت پارە لەناو پۆشى مىندالدىن (Septate Uterus)، ئەمەش دەتوانرېت چارەسەر بىكرېت بە لاپردىنى گۆشت پارەكە بە ناخ بىنى مىندالدىن (Hysteroscope). ئەگەر مىندالدىن دوو مىلى ھەبوو (Uterus Bicornuate) لەوانەيە پىتويست بە نەشتەرگەرى چاك كىردى مىندالدىن بىت. لەوانەيە مىندالدىن مىلىكى زىاترى ھەبىت (Rudimentary Horn) زۆريەي ئەو ئافىرەتەنە تووشى دووگىيانى دەرەوھى مىندالدىن دەبن يان دووگىيانى لەسەر ملە زىادەكە. ھەرچى ئەو ئافىرەتەنە كە مىندالدىن لەسەر شىوھى (T)، ئەو ئافىرەتەنە زۆرتەر تووشى دەرەنگ مىندال بوون يان زۆر لەبار چوون دەبن. ئەوھى شايانى باسە زۆريەي كات ئەو نەخۇشپپە زگماكيانە ھاوشان دەگەل نەخۇشى زگماكى بۆريپپەكانى ھىلكەدان، بەكىكيان بىت يان ھەردووكيان.

ت. نارېكى و ناتەواوى لە كارى ھۆرمەنەكانى پەنكرىاس (نەخۇشى شەكرە)، لەوانەيە مىندال بوون دواىخات.

ب. **گىرانى بۆرى ھىلكەدان:** ئەمە بەزۆرى بەھۆى بەيەكەوونوسانى لە ناوھوھى بۆرى ھىلكەدان دەبىت، چ بەھۆى نەشتەرگەرى يان ھەوكردنەكانى ھەوز:

۱- **ھەوكردنە درىزخايەنەكان:** ئەمەش بەھۆى ھەوكردن، دەبىتە ھۆى ھەلئاسانى بۆرى ھىلكەدان و ھەر كاتىك ھەلئاسانەكە لە بارى پانى ئەستورپپەكەي لە (۳ سم) زىاتر بوو دەبىتە ھۆى گىرانى بۆرى ھىلكەدان و نەھىشتىنى پىدا پۆيشتى ھىلكەكان. ھەرەھا ھەوكردن دەبىتە ھۆى بەيەكەوونوسانى بۆريپپەكە و گىرانى، ئەمەش كاردانەوھى لە سەر ھاتوچۆى ناو بۆريپپەكە دەبىت و ناھىلېت بەئاسانى و لەكاتى پىتويست ھىلكەكان بىجولېن لە ناو بۆريپپەكە و لەئىجامدا ديارنەبوونيان لە كاتى پىتاندا.

۲- **لە ناوچوونى كۆتايىيەكانى بۆريپپەكانى ھىلكەدان:** ھىلكەكان ناتوانن بگەنە بۆرى ھىلكەدانان. ئەمەش لەوانەيە بەھۆى ھەوكردن يان نەخۇشى ناوپۆشى مىندالدىنەوھى بىت (Endometriosis).

۳- **بەيەكەوونوسانى بۆرى ھىلكەدان بەھۆى كىردارى نەشتەرگەرى:**

ا. بەھۆى دووگىيانى لە دەرەوھى مىندالدىن.
ب. بەھۆى نەشتەرگەرى لە ناو ھەوزى مەزۇن يان ھەوكردن لە يەك لەو ئەندامانەي لە ناو ھەوزدان، ھەك: پىخۆلە كۆيەرە.



۲- بهیه‌که‌وه نووسانی ناو مندالدان (Asherman Syndrome): ناوپۆشی مندالدان لۆ یەک دیتە‌وه و بهیه‌که‌وه دهنوسیت، چ به‌هۆی خاویڤ کردنه‌وهی مندالدان بیت یان به‌هۆی نه‌شته‌رگه‌ری بیت له ناو مندالدان به تایبه‌تی له کاتی لابردنی گرتی گوشت پاره‌یی ناو مندالدان (fibroids). زۆر له و ئافره‌تانه‌ی ئه‌و نه‌خۆشیانه‌یان هه‌یه، نیشانه‌ی وه‌کو سووپی مانگانه‌یان که‌مه و نه‌گه‌ر تیشکی په‌نگی مندالانیان بۆ بکه‌یت ئه‌و نه‌خۆشییه‌ زۆر ئاسان دیاره. ئه‌و جۆره بهیه‌که‌وه نووسانه‌ی ناو مندالدان پێیوستی به لابردنی ده‌بیت به هۆی ناخ بینی مندالدان (Hysteroscope) و له‌وانه‌یه‌ چه‌ند جارێک ئه‌و نه‌شته‌رگه‌رییه‌ دووباره‌ بکه‌ته‌وه و له‌گه‌لی ده‌رمانی وه‌کو (Steroid) و هۆرمۆنی ئیسترۆجین بۆ ماوه‌ی سێ خه‌فته هه‌تا بهیه‌که‌وه‌نووسانه‌که‌ نه‌گه‌رپته‌وه، چاره‌سه‌ری ته‌واویش پزیشکه‌ پسیپۆره‌که‌ بپاری له‌ سه‌ر ده‌دات.

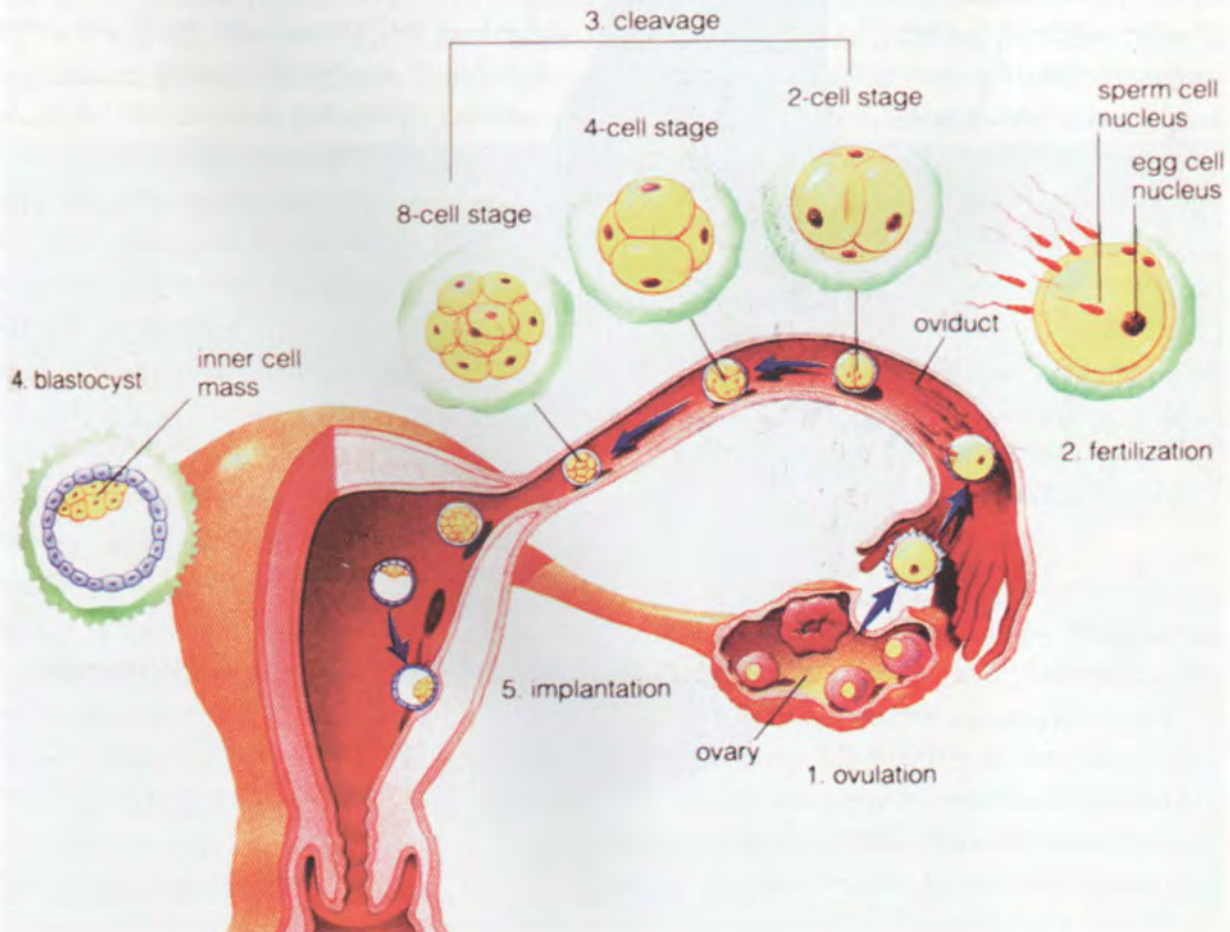
۳- گرتی گوشت پاره‌یی مندالدان (Fibroid): له‌ شیوه‌ی گوشت پاره‌ یان ته‌پۆله‌کی له‌ ماسوله‌که‌ پێکهاتوو‌ه‌کانی مندالدان دیت، زۆر به‌ که‌می ده‌بیت هۆی نه‌زۆکی، به‌ لām نه‌گه‌ر که‌سیک نه‌زۆک بوو و مندالی نه‌ ده‌بوو و ته‌نها ئه‌و گوشت پاره‌یی له‌ مندالدان هه‌بوو یان

۴- به‌ فایه‌ر بوونی مندالدان (Fibrosis): ئه‌مه‌ش زۆریه‌ی کات دوا‌ی هه‌وکه‌ردنی ناوپۆشی مندالدان ده‌بیت (Endometritis)، به‌ پێگای تیشکی په‌نگا و په‌نگی مندالدان دیاری ده‌کری، بۆ چاره‌سه‌رکردن زۆریه‌ی جار به‌ ناخبینی مندالدان (Hysteroscope) ده‌بیت.

۵- کولکی مندالدان (Endometrial Polyp): بوونی وه‌ک بوونی له‌وله‌به‌ له‌ ناو مندالدان و پێگای مندالدان ده‌گریت. لابردنی زۆر ئاسانه، دیاریکردنی به‌ پێگای تیشکی په‌نگا و په‌نگی مندالدان یان ناخبینی مندالدان (Hysteroscope) ده‌بیت.

۶- ئه‌ستوور بوونی ماسوله‌که‌کانی مندالدان (Adenomyosis): که‌ مندالدان ئه‌ستوور ده‌بیت و ئافره‌ته‌که‌ ژانی له‌گه‌ل سووپی مانگانه‌ی ده‌بیت و به‌پێگای تیشکی مندالدان دیاری ده‌کری و چاره‌سه‌ری به‌ پێدانی هۆرمۆن یان ده‌رمان ده‌بیت.

۷- په‌رت بوونی ناوپۆشی مندالدان (Endometrosis): بوونی شانه‌کانی مندالدان له‌ شوێنیتری، وه‌ک: هێله‌که‌دان، پێخۆله‌... هتد.



نەخۆشییەکانی دڵ لە منداڵان



د. ئازاد مەنتک

پسپۆری نەخۆشییەکانی دڵ

دەرمانە ھێورکەرەوکان و دەرمانە چالاک کەرەکانی کۆئەندامی دەمار و مێشک و ھەندیک دەرمان کە بۆ گەشکە بەکار دێت و ھەندیک دەرمانی شێرپەنجە.

۳- دایک نەخۆشی شەکرەیی ھەیە.

۴- دایک نەخۆشی دەردە گورگ (SLE) ھەیە.

۵- جگەرە کێشان و خواردنەوێ مەیی (کحول).

• **چۆن دەزانیت منداڵەکەت نەخۆشی دڵی ھەیە؟**

ئەگەر منداڵەکەت یەک لەو نیشانانە ھەیە، ئەوا: لەوانەیە دڵی نەخۆش بێت.

۱- مژینی باش نەبوو: لەکاتی مەمک مژین منداڵەکە ماندوو دەبوو، پادەوێستا بەینەکی دەدای و دواپێ دەستی پێدەکردەو، دەگەل مەمک مژین مشەمشەکی دەبوو، مەمک مژین و شیر خواردنەکە کاتیکی زۆری دەبرد.

۲- پشێوی لە ھناسەدان و خێرای لە ھەناسەدان، لەگەل ھەناسەدان سەری بۆ پێشەوێ یان پشەوێ دەبرد.

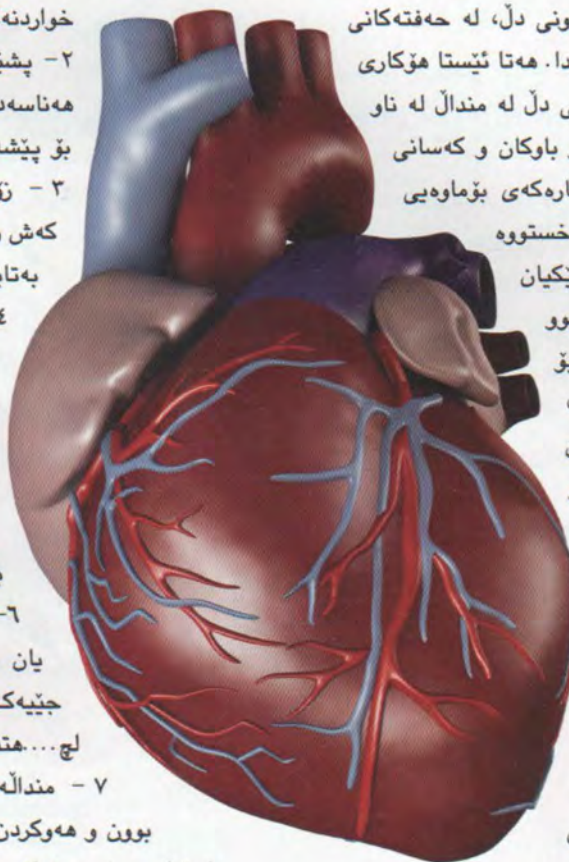
۳- زۆر ئارەقە کردن: ھەتا ئەگەر کەش و ھەوا ئاسایی و سارد بێت. وە بەتایبەتی لە کاتی مەمک مژین.

۴- منداڵەکە دڵە کووتەیی زۆر ھەبوو.

۵- منداڵەکەت لەپ و لاواز بوو (کورد گووتەنی: تازیانی ھەركەت بوو) و کێشی لەشی زیادی نەدەکرد، ھەتا بەژن و بالاشی با باش بێت.

۶- لێوولچ شین و مۆرەلگەپان، یان شین و مۆر ھەلگەپانی ھەر جێیەک لە لەش (پێتەکان، لێو، لچ... ھتد).

۷- منداڵەکەت زوو زوو تووشی سەرما بوون و ھەوکردن دەبوو (زۆر لە دایک و باوک و بێزار دەبن، بە زمانی میلی دەڵێن: ئەو مندارە وەکی مریشکی مەعمەلییە، ھەربایەکی لێ بدات سەرما ی بوو).



• **ھۆکارەکانی نەخۆشییەکانی دڵ لە منداڵان:**

۱. نەخۆشییە بە دەست ھاتووێکان (Acquired disease)

ب. نەخۆشییە زگماکییەکان: ئەو نەخۆشییانە کە منداڵ ھەر لە یەکەم چرکەیی ژانی کە لە دایک دەبێت نەخۆشییەکە ھەیە. ئەمەش بە ھۆی ناریکی لە دروست بوونی دڵ، لە ھەفتەکانی یەکەمی ژانی کۆرپە لە ناو زگی دایکیدا. ھەتا ئێستا ھۆکاری تووش بوون بە نەخۆشییە زگماکییەکانی دڵ لە منداڵ لە ناو زگی دایکیدا نەزانراوە. زۆر لە دایک و باوک و کەسانی ئاسایی بیریان بۆ ئەو دەچێت ھۆکارەکی بۆماوێی بێت. بەلام لێکۆڵینەوێکان دەریان خستوو کە ئەگەر لە خانەوادەیک ھیچ منداڵێکیان نەبوو بێت نەخۆشییەکانی دڵی ھەبوو بێت، ئەوا ئەگەری ھەشت لە ھەزارە بۆ بوونی منداڵێک نەخۆشی دڵی ھەیە، بەلام ئەگەر یەک لە خانەوادەکیان یان لە کەسە نزیکەکان منداڵی بووبێت و نەخۆشییەکی دڵی ھەبوو بێت ئەوا ئەو ئەگەر و پێژەییە زۆر زیاد دەکات. لەگەل ئەو ھۆی ھۆکاری تووش بوونی منداڵ بە نەخۆشییە زگماکییەکانی دڵ تەواو نەزانراوە بەلام مەزەندە دەکرێت بوونی ھەندیک ھۆکار لە ئافەرەتی دووگیان یارمەتیدەر بێت، لەو ھۆی کۆرپەکە تووشی نەخۆشییەکانی دڵ بێت، لەوانە:

۱- تووشبوون بە سۆریکەیی ئەلمانی.

۲- دەرمان: بەکارھێنانی دەرمان لە کاتی دووگیانیدا، بۆ نمونە:



۸

گۆفرەکی مائەدەیی ھەروستای پزێشکە

کاریگه‌رییه‌کانی به‌رزبونه‌وه‌ی پله‌ی گهرمی

له‌سه‌ر ته‌ندروستی مروّف

کاریگه‌ری یه‌کانی به‌رزبونه‌وه‌ی پله‌ی گهرمی له‌سه‌ر ته‌ندروستی مروّف ده‌گریت به‌م شێوه‌ی کورت بکریته‌وه:

- ۱- خۆر لێدان.
- ۲- گهرمییه‌ شه‌که‌ت.
- ۳- گهرمییه‌ سووتان.
- ۴- په‌له‌ی پێست یان گرمزه.
- ۵- گهرمییه‌ ژانی ماسولکه.
- ۶- گهرمییه‌ هه‌لئاوسان به‌تایبه‌تی له‌ گۆزینگی پێ یه‌کان.

پێگاکانی خۆپاریزی له‌ کاریگه‌ری یه‌کانی به‌رزبونه‌وه‌ی پله‌ی گهرما ته‌مانه‌ن:

- ۱- دوورکه‌وتنه‌وه‌ له‌ به‌ر هه‌تاو به‌تایبه‌تی له‌کاته‌ گهرمه‌کانی رۆژدا، هه‌ولده‌ له‌شوپنی سیپهر و فێنگ به‌مێنیه‌وه.
- ۲- خواردنه‌وه‌ی بریکی زۆر شله‌مه‌نی (ئاو کوشراوی میوه)، چونکه‌ له‌ ته‌نجامی زۆر ئاره‌قه‌ کردن له‌ش وشک ده‌بێته‌وه، پێویستی به‌ بریکی زۆر ئاو و خوێ و کاناژکانیتر هه‌یه‌ بۆ چن گرتنه‌وه‌ی شله‌مه‌نی و خوێ و کاناژای له‌ ده‌ست چوو.
- ۳- له‌به‌رکردنی جل و به‌رگی گونجاو، جله‌کان پێویسته‌ ته‌ستوو نه‌بن، ته‌سک نه‌بن و په‌نگیان کال بێت.
- ۴- خۆ شووشتن پێگه‌یه‌کی به‌سووده‌ بۆ سارد کرنه‌وه‌ی له‌ش و که‌م کردنه‌وه‌ی کاریگه‌ری به‌رزبونه‌وه‌ی پله‌ی گهرمی له‌سه‌ر ته‌ندروستی.
- ۵- مندال و که‌سی به‌ ته‌مه‌ن و ته‌وانه‌ی نه‌خۆشی درێژخایه‌نیان هه‌یه‌، هه‌ستیارترن بۆ کاریگه‌رییه‌کانی گهرما بۆیه‌ پێویسته‌ چاودێری منداله‌کانمان بکه‌ین و هاوکاری به‌ته‌مه‌نه‌کان و نه‌خۆشه‌کانیش بکه‌ین.
- ۶- نابێت مندال له‌ناو ئوتۆمۆبیل به‌چن به‌ئیلین ته‌گه‌ر بۆ ماوه‌یه‌کی کاتیش بێت یاخود په‌نجه‌ره‌کانیش کراوه‌ بن چونکه‌ مندال زۆر هه‌ستیار بۆ گهرما و خێرا کاریگه‌ری یه‌کانی له‌سه‌ر ده‌رده‌که‌وێت.
- ۷- دوورکه‌وه‌ له‌ خواردنی خۆراکی قورس و گه‌رم چونکه‌ گهرمی له‌ش پتر ده‌که‌ن.
- ۸- دوورکه‌وه‌ له‌ خواردنه‌وه‌ی خواردنه‌وه‌ کحولیه‌کان و ته‌و خواردنه‌وانه‌ی بریکی زۆر شه‌کریان تێدایه‌ وه‌ک شه‌ربه‌ت و خواردنه‌وه‌ گازییه‌کان.

د.خالص قادر ئه‌حمه‌د

به‌پێوه‌به‌ری پاگه‌یاندن/ وه‌زاره‌تی ته‌ندروستی



به‌رزبونه‌وه‌ی پله‌ی گهرمی کاریگه‌ری زۆری هه‌یه‌ له‌سه‌ر ته‌ندروستی مروّف چ لایه‌نی ده‌روونی یان جه‌سته‌یی بێت به‌شێوه‌ی راسته‌وخۆ یان نا راسته‌وخۆ، کاریگه‌رییه‌ ناپاسته‌وخۆکان به‌ شێوه‌ی زیاتر بوونی پێژه‌ی ته‌و نه‌خۆشییه‌نه‌ ده‌رده‌که‌وێت که‌ به‌ هۆی پێس بوونی ژینگه‌وه‌ (ئاو و هه‌وا) پووده‌ده‌ن. هه‌روه‌ک نه‌خۆشییه‌ گوازاوه‌کان که‌ به‌ پێگه‌ی ئاو و خواردنه‌وه‌ ده‌گوازرێنه‌وه‌، بۆ نمونه‌: سکچوونی تووند و گۆلێرا، هه‌روها هه‌ندیک له‌و نه‌خۆشییه‌نه‌ی که‌ به‌ پێگه‌ی مێشوله‌وه‌ ده‌گوازرێنه‌وه‌، وه‌ک: مه‌لاریا. کاریگه‌رییه‌ راسته‌وخۆکانیش له‌ ده‌رکه‌وتنی نیشانه‌کانی ناره‌حه‌تییه‌وه‌ ده‌ست پێده‌کات، وه‌ک: بێ ئۆقره‌یی و کز بوونی دیقه‌ت دان، که‌م بوونه‌وه‌ی چوست و چالاک‌ی و توانا له‌ پاره‌راندنی کاره‌کان، هه‌روها نیشانه‌ جه‌سته‌یییه‌کان، وه‌ک: ژانی ماسولکه‌کان، بێ هێزیبون، به‌رزبونه‌وه‌ی پله‌ی گهرمی له‌ش و زۆر ئاره‌قه‌ کردن، هێلنج هاتن و پشانه‌وه‌، سه‌رنێشه‌، دابه‌زینی ئاستی هۆشدار‌ی و له‌هۆش خۆ چوون وه‌ له‌ باری قورسیدا مردنی به‌ دووا دادێت.

به‌رزبونه‌وه‌ی پله‌ی گهرما ده‌بێته‌ هۆی به‌رزبونه‌وه‌ی پله‌ی گهرمی له‌ش، ته‌مه‌ش ده‌بێته‌ هۆی که‌وتنه‌ کاری میکانیزمی پێکخه‌ری پله‌ی گهرمی له‌ش بۆ دابه‌زاندنی زیاد بووی پله‌ی گهرمی له‌ش و سارکردنه‌وه‌ی له‌ش به‌هۆی ئاره‌قه‌کردنه‌وه‌ به‌لام هه‌ندیک جار ته‌و میکانیزمه‌ سه‌رکه‌وتوو نابێت له‌ سارکردنه‌وه‌ی له‌ش به‌ هۆی بوونی چه‌ند هۆکارێکه‌وه‌، وه‌ک: زیاد بوونی پێژه‌ی شێ له‌ هه‌وا (پێگا له‌خێرا به‌ هه‌لمبوونی ئاره‌قه‌که‌ ده‌گریت)، ته‌مه‌نی که‌سه‌که‌ (۶۵ سال و سه‌روو یاخود مندال)، قه‌له‌وی، نه‌خۆشی دڵ و فشاری خوێن، تا، وشک بوونه‌وه‌، نه‌خۆشییه‌ ده‌روونی یه‌کان و به‌کارهێنانی خواردنه‌وه‌ کحولیه‌کان و هه‌ندیک ده‌رمان. نه‌خۆشییه‌کان و مردنی په‌یوه‌ندار به‌ به‌رزبونه‌وه‌ی پله‌ی گهرما ده‌گریت پێشیان لێ بگیریت، بۆیه‌ هۆشیار کردنه‌وه‌ی هاوولاتیان له‌ کاریگه‌رییه‌کانی و نیشانه‌کان و چۆنیه‌تی خۆپاریزی، هه‌روها **ناساندنی ته‌و که‌سانه‌ش که‌ گروپی مه‌ترسی دارن، وه‌ک:**

- ۱- ته‌مه‌ن: ته‌وانه‌ی ته‌مه‌نیان (۶۵) سال یان پتره‌، مندال و مێرد مندال.
- ۲- ته‌وانه‌ی قه‌له‌ون.
- ۳- نه‌خۆشی درێژخایه‌ن، وه‌ک: نه‌خۆشی دڵ، فشاری خوێن، شه‌که‌ره‌، هه‌ناسه‌ ته‌نگی.
- ۴- نه‌خۆشییه‌ ده‌روونییه‌کان.



تالاسىميا



د. نەوشىروان سادق موخەمەد

پسپۇرى نەخۇشىيەكانى خوڭين

بۆرد (دكتورا) لە نەخۇشىيەكانى خوڭين

نەخۇشخانەى ھەولپىرى فېركارى _ ھەولپىر

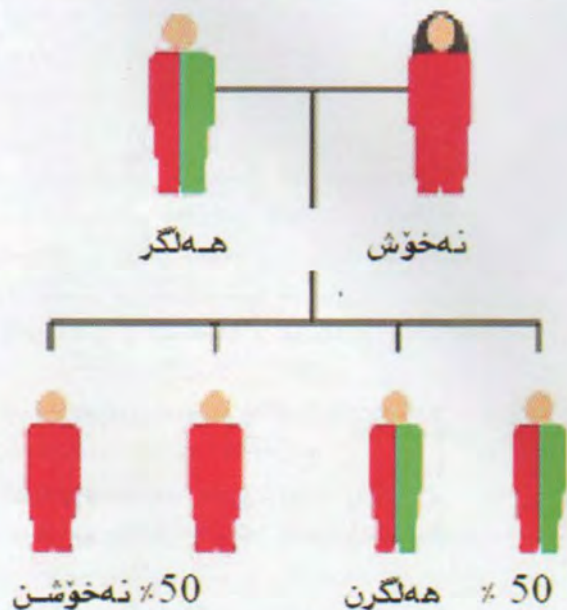


تالاسىميا:

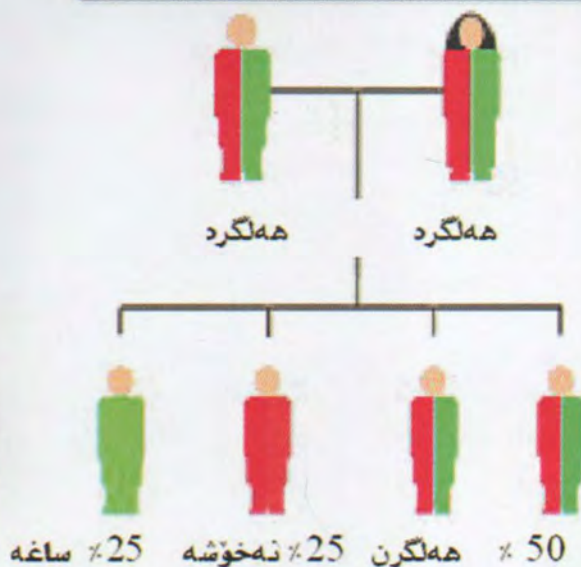
لە منالدا، ئەر نەخۇشخانەش پېويستيان بە خوڭين ۋەرگرتن ئەبىت بە شىۋەيەكى بەردەوام. پېويست بوونى نەخۇشى تالاسىميا بە خوڭين ئەكەيىتە سەر تەمەنى نەخۇشەكە، ۋە پېژەى ھىمۆگلوبىن. تالاسىميا جۆرى زۆرە، ئەۋەى گىرنگە بە لاي ئىمەۋە، جۆرى بېتا تالاسىميايە چونكە لە كوردستاندا ئەم جۆرە باۋە، بوۋەتە ھۆى بارگرانى بۇ سەر كۆمەلگاي كوردى. جۆرى بېتاي بچووك ھەبە كە ھەلگى نەخۇشىيەكەبە، لېرە نەخۇشەكە ھەلگى بۆھىلېكى (جېنىكى) بېتا تالاسىميايە لەگەل بۆھىلېكى (جېنىكى) سىروشتى. لەم حالەتەشدا ھېچ نىشانەيەك بەنەخۇشەكەۋە ديار نىيە! جۆرى مامناۋەندى: لېرە نەخۇشەكە ھەردوۋ بۆھىلەكەى (جېنەكەى) ھەلگى تالاسىميايە

نەخۇشى كەم خوڭينى دەرياي ناۋەپاست، نەخۇشىيەكى بۆماۋەيە، كە زۆر بلۆۋە لە جېهان. ئەم نەخۇشىيە كارئەكاتە سەر دروست كردنى زنجيرەى پېۋتېن لە ھىمۆگلوبىن، ئەبىتە ھۆى دروست نەبوونى زنجيرەى تەۋال لە ناۋ خېۋكە سۆرەكان، لەم حالەتەشدا: ھىمۆگلوبىن تواناي جېبەجىن كردنى ئەركەكانى خۆى نىيە، كەبىرېتە لە گۋاستنەۋەى ئوكسىجېن (ھەۋا) بۇ ئەندامەكانى لەش. ھەروەھا دروست بوونى زنجيرەى پېۋتېننى بە ناتەۋاۋى لە ناۋ خېۋكە سۆرەكان ئەبىتە ھۆى تېكشكانى خېۋكە سۆرەكان دۋاي ماۋەيەكى كورت لە دروست بوونيان لە مۇخى ئىسك. ئەمەش ئەبىتە ھۆى كەم خوڭينى درېژخايەن

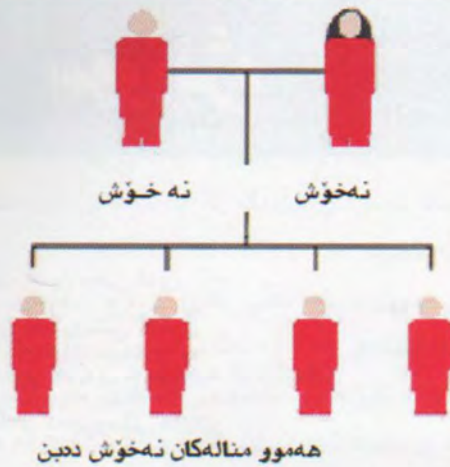
ئەگەر دېك نەخۇش بى و باوك ھەلگىر بى



ئەگەر دېك و باوك ھەلگىر بى



نەگەر دېك و باوك نەخۆش بىن



بەلام پېژەى كەم بوونى خوین مام ناوەندیە . جۆرى گەورە :
تووندترین جۆرى تالاسیمیا بیتایە ، کاریگەرى زۆرى لە سەر
نەخۆشەكە هەیه ، لێره دا : نەخۆشەكە دوو بۆهێلى (جینی) بیتا
تالاسیمیاى هەیه ، ئەمەش ئەبێتە هۆى كەم بوونەوهى پېژەى
خوین بە تووندى ، ئەگاتە پادەیهك كە نەخۆشەكە (۳- ۴هەفتە)
جاریك پېویستی بە خوین وەرگرتنە .

تالاسیمیا و بۆماوهی :

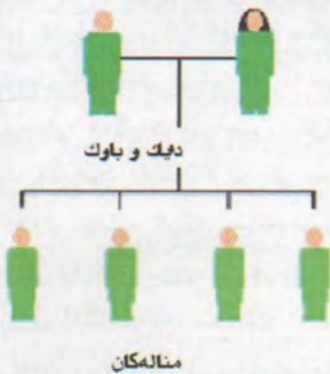
تالاسیمیا لە دایك و باوكەوه ئەگوازێتەوه بۆ مەنەلەكانیان بە
پێگەى بۆماوهی بەزیوو ، واتە : ئەبێت هەر دوو دایك و باوك
هەلگری بۆهێلىكى (جینیكى) تالاسیمیا بن ، ئەو كاتە مەترسى
بوونى مەنەلێكى تالاسیمیاى گەورە لە ئارادا دەبێت . ئەم وێنانەى
خوارەوه بە پوونى چۆنەتى گواستەوهى تالاسیمیا لە دایك و
باوكەوه بۆ مەنەل ئاشكرا ئەكات .

وێنە

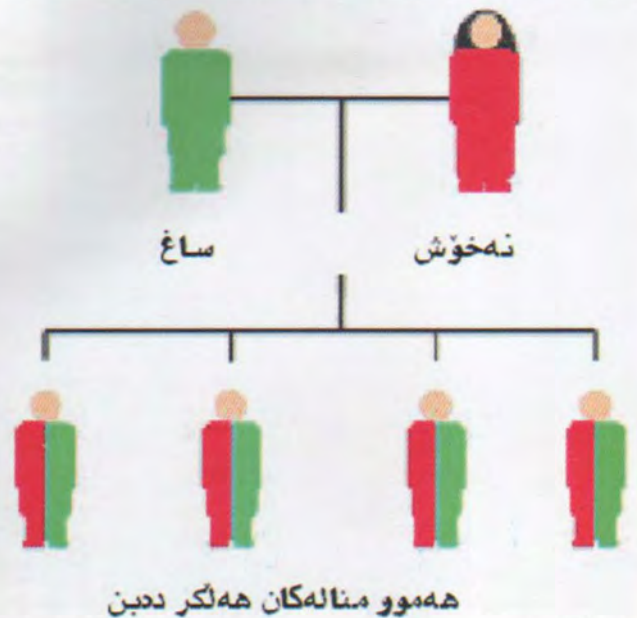
سەرچاوه :

Hoffbrand A. Postgraduate
Haematology. ۸th Edition, ۲۰۱۱.

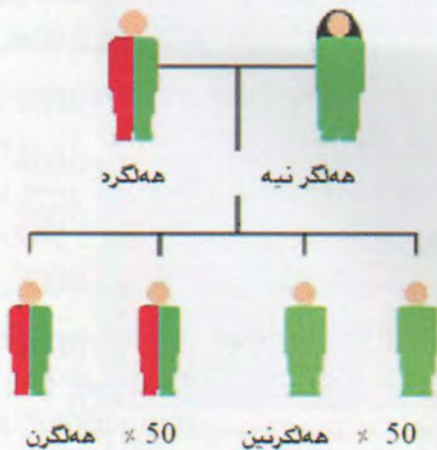
نەگەر دېك و باوك هەلگری جینی سەلەسیمیا نەبن ئەوكاتە مەنەلەكانیش هەلگر نابن



نەگەر دېك نەخۆش سەلەسیمیا بى و باوك ساغ بى



نەگەر دېك هەلگری جینی سەلەسیمیا نەبن و باوك هەلگر بى



Measles

سورپژه



د. سيف الدين محي الدين

پسپوډي تندرستی کډمەل

به پړيوه بهرې هوبه ي نه خوښييه گوازاوه کان

فهرمانگه ي تندرستی هه ولير



فايروسي سورپژه

فايروسي سورپژه له سالې ۱۹۵۴ له لايه زانای به ناوبانگ (چون نه درس) هوه دوزراوه ته وه. له جوري RNA و له خيزاني Paramyxoviridae جيني فايروسه که ش Morbillivirus، که له پړپه وه کاني هه ناسه زور ده بېت. مروقيش ته نيا خانه خوښي فايروسه که يه. پاش کوکين پژمين فايروسه که ده توانيت بؤ ماوه ي دوو کاترمير له نيو هه وادا به هه لواسراوه يي و له سهر پوهه کان (تهخته ميز که لوبه ل... هتد) به چالاکی بمينيت هوه و ببيت هوي ته نينه وه ي نه خوښيه که بؤ که ساني ديکه.



نه خوښييه کی تووندي فايروسي درميه، زور به خيزاي ده گوازيته وه. به گشتي له و مندا لانه درده که ویت که نه کو تراون يان نه و هه رزه کار و لاوانه ي که يه کجار کو تراون . نيشانه سهره تاييه گشتيه کاني بریتين له: تا ليتان و سور بوونه وه ي پيلووي چاو، هه لامهت و په سيوو، کؤکه، درکه و تنی پنتکی کؤپليک koplic spots له ناو به شي سهره وه ي گوپ (ناو ده م). نيشانه گرنگه جيا که ره وه کاني نه م نه خوښيه ش درکه و تنی په پکه ي سووره له سهر پيستی نه خوش له (۳-۷) مين پؤژي نه خوښيه که. سورپژه له مندالي ساوا (ته مهنی که متر له سال) و گه وران زور سه ختره وه که له مندال. له که ش و هه وافي نه که کان سورپژه له کوتايي زستان و سهره تاي به هاردا درده که ویت. له ناو کورده واري هه نديک گؤته بؤ ناوي نه خوښي سورپژه يان سورپکه هه يه: يه کيک له وانه نه وه يه که گوايه ناوي سورپژه له سې پؤژه وه هاتبيت واتا نه خوښيه که سې پؤژ تاي ديتي و سې پؤژ په پکه سووره کان درده کات و سې پؤژيش په شيان ده کاته وه. هه روه ها گؤته يه کی ديکه نه وه يه که ناوي سورپکه له سووربوونه وه ي پيستی نه خوښيه که وه سه رچاوه ي گر تبيت. سورپژه به زوري له نيو نه و مندا لانه بلاوه که ته مهن يان له نيوان (۶ مانگ - ۳ سالې) دايه به لام به شي وه يه کی گشتي هه مو نه و که سانه ي پيستر سورپژه يان نه گرتوه يان به ته واهه تي و دروستي نه کو تراوون له مه ترسي توو شبوون دان. نه گه ر مروف سورپژه بگريت به رگريه کی هه ميشه يي له ناو له شيدا دروست ده بېت. مندالي ساوا (infant) تا کو ته مهن ي (۶-۹) مانگي سورپژه ناگريت چونکه له دايکيه وه دژه ته ني immunoglobulin) سورپژه ي بؤ ده گوازيته وه.



۱۲

گوازيته ي مانگه ي هه دروستي يانگه يه

په تاي سووريزه

بلاوده بېته وه ماوه ي نيوان ئو په تايانه ش (۲-۴) ساله .
ته ماشاي گرافي ژماره (۱) بکه که بلاويوونه وه ي په تاي سووريزه
له هه وليرپيشان ددات له سالاني (۱۹۹۸، ۲۰۰۱، ۲۰۰۲) هه ر
چند پيژهي داپوشيني کوتاني سووريزه به رزتر بېته وه ماوه ي
نيوان په تاكان دريژتر و قه واره ي په تاكانيش بچو وکتر ده بېته وه .
به لام نيستا نه خوشي سوریکه له پاريزگاکاني کوردستان له
قوناعي له ناوېردن دايه (elimination) ۲.

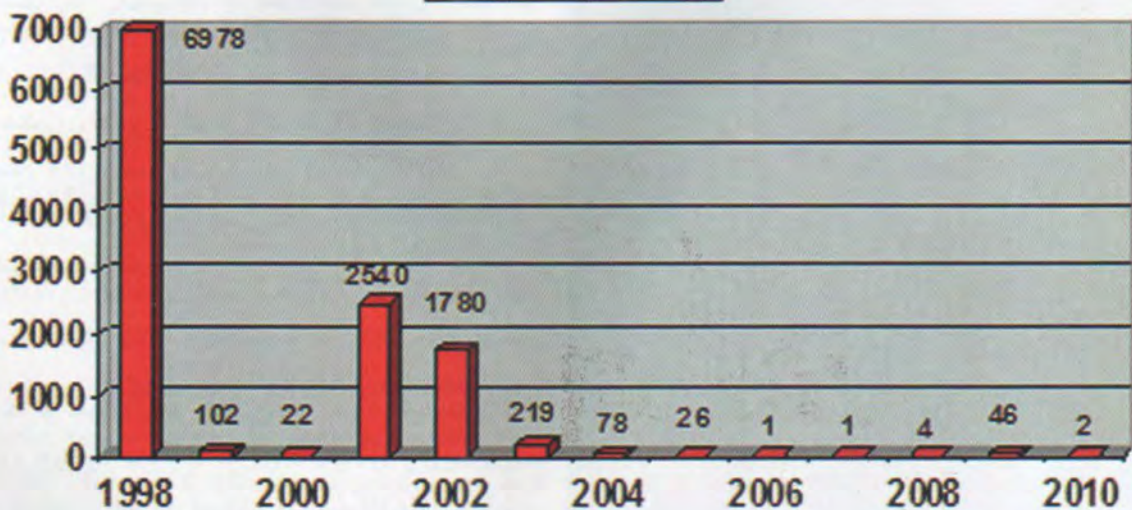
په تايه کي سووريزه له سالي ۲۰۰۸ و ۲۰۰۹ هه موو نيراقي
گرته وه که نزيکي (۴۰۰۰۰) حالتي سووريزه تومارکرا، به لام
له و ماوه ي دا کوردستان که مترين ژماره ي سووريزه ي تيډا
تومارکرا، پو نمونه: له هه ولير ته نيا (۵۰ حالت) به هه ر دو
ساله که تومار کرا که زوريه ي ئم نه خوشانه ش له دهره وه ي
هه ريمه وه هاتيوون . ئمه ش له ئه نجامي سه رکه وتني به رنامه ي
کونترول کردنه که به تايه تيش به رزي پيژهي کوتاني سووريزه
بوو . له ئه نجامي شيکردنه وه کاني هوبه ي نه خوشيه گوازاوه کان
دهرکوت زوريه ي حالته چه سپنراوه کان (confirmed)
ئوانه بوون نه کوترا بوون يان ته نيا يه کجار کوترا بوون . ته ماشاي
گرافي ژماره (۲) بکه دهرده که ويته که (۸۵٪) ئو که سانه ي
تووشي نه خوشي سووريزه بوونه نه کوترا بوون .

گواستنه وه ي فايروسه که :

فايروسه که به هو ي باوه (airborne) و به رکه وتني
پاسته وخوي مروي له گه ل چلم و به لفهم وپريشکه کاني پژمين

تا نيستاش سووريزه به يه کيک له نه خوشيه باوه کان ده ژميرديت
له هه نديک ناوچه ي جيهان . سالانه نزيکي (۱۰ ميليون) که س
تووشي نه خوشي سووريزه دهن و (۱۶۴ هه زار) که سيش له
جيهاندا پتي دهرن . سووريزه که يه کيکه له و نه خوشيه يانه ي
ده توانريت به کوتان پيشگيريان ليکريتي vaccine
preventable diseases هو يه کي سه ره کي مردني
مندالني ساوايه . په تاي سوریکه له زوريه ي ناوچه کاني دونيادا
بلاويوونه به تايه تي وولاته هه ژار و تازه پيگه يشتووه کان
بگره تا ده گاته وولاته پيشکه وتووه کاني ئه وروپا . له بهر ئه وه ي
نه خوشي سووريزه له سالاني شه ست و هه فتا کاند له کوردستان
زور بلاو بوو، پيکوته ش دزي نه خوشي سووريزه ش نه بوو . بويه
کاتي په تاي سووريزه گه ره کيک يان کولانيکي ده گرته وه هيچ
مندالنيک لي ي دهر باز نه ده بوو . له و ده مانه شدا زور بير و پای
چه وت و ناراست له نيو خه لکيدا هه بوون . يه کيک له و ده نگو
و هه لانه ئه وه بوو که ده يان گوت: ئاده ميزاد ناتوانيت خوي
له سوریکه بپاريزيت هه ر ده بيت بيگريت ته نانه ت هه گر له ناو
گوپ يشدا بيت چونکه ئمه دياريه له خواوه نده وه يه (پيروزه) .
هه ر له بهر ئه مه ش بوو: ئه گر خيزانيک منداله که ي تووشي
سووريزه ببوايه و چاک بوايه ته وه ئه و دهر و دراستي ده هاتنه
لای ماله که و پيروزباييان ليده کردن زور جارانش ژنان له نيو
خوياندا ده يانگوت مندالي فلان که س تووشي (موباره که) بووه .
نه خوشي سووريزه به شيوه ي په تا هه ر چند سال جاريک

■ Measles cases



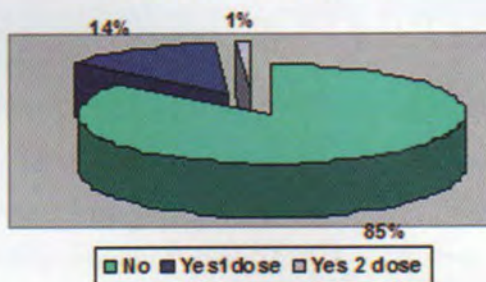
زیاد بوونی ئەگەری تووش بوون بە سۆیە (infection) بەکتریا و فایرۆسییەکانی دیکە. پشکنینی تاقیگەیی دەتوانیت نەخۆشی سوورژە لەو نەخۆشیانە جودا بکات وە کە دەبنە هۆی تا لیھانت و دەرکەوتنی پەپکە (rash) لەسەر پێستی مۆف وەک نەخۆشی تای خۆینپسان (hemorrhagic fever) و دەرە پشیلە (toxoplasmosis) و دپکە یان سۆریکی ئەلمانی (German measles)..... هتد.

پشکنینی تاقیگەیی سوورژە:

- دەتوانین سوورژە دەست نیشان بکەین بە پشکنینی سیرۆلۆجی بۆ دۆزینەوهی دژەتەنی IgM، دۆزینەوهی جینی تایبەتەندی سوورژە بە ئامیری PCR، هەروەها جیاکردنەوهی فایرۆسە کە لە لیگرتە میز و گەروو و خۆین.
- کۆکردنەوهی لیگرتە (sample) خۆین بۆ پشکنینی سیرۆلۆجی:
1. لیگرتەیکە سیرەمی خۆین وەرەگیریت باشتەر وایە کۆبکێتەوه لە نیوان ۳-۲۸ پۆژ لە پرودان نەخۆشییە کە لە دەرکەوتنی پەپکەکان.
 2. ۵ سی سی خۆین وەرەگیریت لە تیویک هەلدەگیریت ناو تەمەن و پەگەز و بەرواری وەرگرتن دەنوسریت.
 3. خۆینە کە لە ناو بەفرگرە (ثلاجە) هەلدەگیریت لە پلە



percentage of vaccination status of measles cases in Erbil 2009 (2)



و کۆکین لە ناو گەروو و پۆپەوهکانی هەناسەدان نەخۆشیکی سوورژەدارەوه لە پێگەیی لووت و پیلوی چاوه دەچیتە ژوورەوه. بەلام کەمتر بە پێگەیی بەکارهێنانی کەل و پەلی تازە پیس بوو بەو شلە و پڕیشکانە دەگوازیتەوه. فایرۆسە کە لە ناو خۆینەوه دەگاتە خڕۆکە سییەکان و سێل و جگەر و پۆزینی تایمەس و سییەکان و گورچیلە و پیلوی چاو و پیست.

لە سەرەتای نەخۆشییە کەوه فایرۆسە کە لە ناو شلەیی لووت و پیلوی چاو و خۆین و میز دەرە کەوێت.

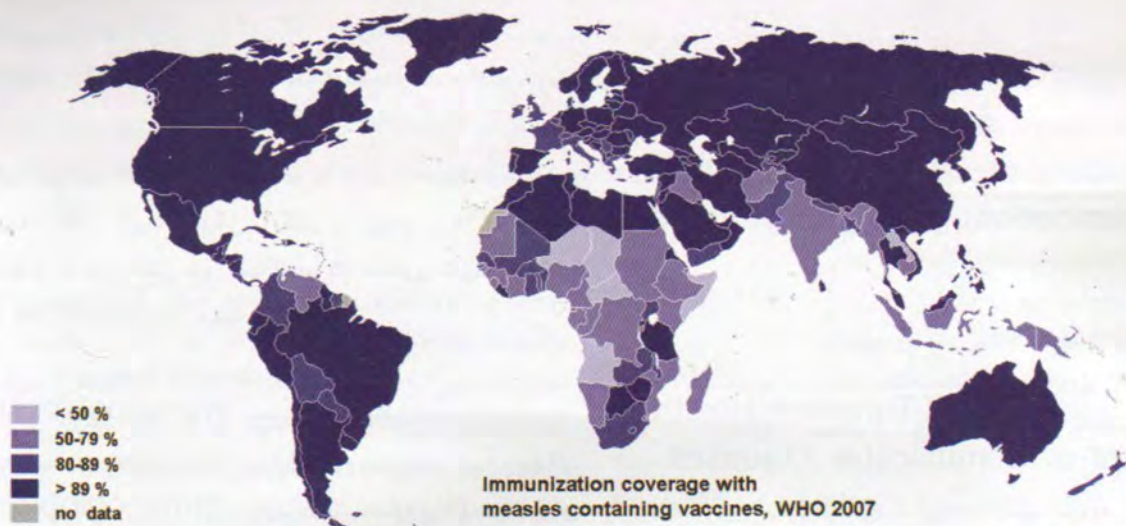
ماوهی کرکەوتن (فترة الحضانة): ماوهی کرکەوتن (۱۰-۱۴) پۆژە لە چوونە ژوورەوهی فایرۆسە کە تا دەرکەوتنی نیشانەکانی نەخۆشیە کە.

نیشانەکان:

نیشانە بەرایبەکانی: بریتین لە تا و بێهیزی و کەم بوونی ئارەزووی خواردن سوورەلگە پانی پیلوی چاوه هەلامەت و کۆکە و دەرکەوتنی پنتکی کۆپلیک لە ناو گوپی نەخۆش، دەرچوونی پەپکەیی سوور لەسەر پێستی نەخۆش لە (۴-۷) مین پۆژی نەخۆشیە کە. پەپکە سوورەکان لە سە سەرەتاوه لە پشته گۆی و ناوچەوان و دەموچاو و مل و پاشان سک و پشت و دوواتر بۆ پەلەکان. لە ۳۰٪ حالەتەکانی سوورژە تووشی درژانگ دەبن، وەک سکچوون ۸٪ و هەوکردنی سییەکان ۶٪ و هەوکردنی گۆیی ناوه پاست ۷٪، لە هەمووی ترسانکتر گەشکە (convulsion) و هەوکردنی میشک (encephalitis). وەستانی گەشەیی مندال.

قۆناغی پاش سوورژە:

مندالە کە بۆ ماوهی چەند پۆژیک بێهیز دەبێت، کێشە کەمی کەم دەکات و لەوانەشە مندالە کە هەر چاک نەبێتەوه و وورده وورده بەروە خەراپی بپوات یان نەخۆشییە کە درژە بکێشێ بەهۆی



ههفته له دوو پوژی بهرکەوتنی به سووریزه داریکه وه. بۆ پێگرتن له بڵاوبونهوهی پهتای سووریزه زۆر پێویسته به پهله ههلمهتی کوتانی منداڵان دهستی پێبکری.

پیشگیری کردن له پهتای سووریزه Prevention of Measles

- بۆ پێگرتن له سهر ههڵدانی پهتای سووریزه له ناوچهیه کدا پێویستی گهشتن به پێژهی ۹۵٪ له کوتانی سووریزه ههیه.
- پێویسته پزیشکان له نهخۆشخانه و بنکه تەندروستی و توپینگه تایبهتیهکان به پهله (له ماوهی ۲۴ کاتژمێر) ئاگاداری هۆبهی نهخۆشیه گوازاوهکان له بهشی پاراستنی فرمانگهی تەندروستی له ههبوونی گومانی ههر حالهتیکهی سووریزه بکه نهوه.

- نهجامدانی پهتاگهري کاریهگر له سهر بانهمای Case-based Surveillance و چهسپاندنی به پشکنینی تاقیهگهی (confirmation).

کوتانی سووریزه Measles vaccination

به برنامهی فراوانی کوتان (EPI) له نهخۆشیانه دهگرتهوه که به کوتان پیشگیریان لێدهکریته ئهمانه:

سیل و دوو شاخه (خناق) و سووریزه (سۆریکه) و کۆکه پهشه و دهرده کۆپان (کزان) و سووریزه ئهلمانی. ئیفلجی منداڵ (پۆلیۆ) وه وکردنی فایرۆسی جگهره جۆری (ب).

باشتر دهتوانین پیشگیری له نهخۆشی سووریزه بکهین به کوتانی به پیکوتهی سووریزه measles vaccine

گهرمی (۸-۴) سهدی ههتا ۲۴ کاتژمێر.

۴. فۆرمی سووریزه پێ دهکردیتهوه به تهواوی به مهرجێ سێ بهرواری گرنگی تیدا بنوسریته، که ئهمانه: بهرواری دووا کوتانی سووریزه، بهرواری دههرکەوتنی پهپکه سوورهکان (rash) ههروهها بهرواری وهگرتنی نمونهی ئهوه خۆینهی بۆ پشکنین و دهست نیشانکردن.

۵. بۆ جیاکردنهوهی سیره می خۆینه که پێویسته خۆینه که بۆ ماوهی (۱۰) خولهک له ناو centrifuge دابنریته. پاشان ههڵدهگیریت له ناو (cold box) له ماوهی (۴۸) کاتژمێردا بۆ تاقیه دهگوازیتهوه.

تهنینهوه:

تهنینهوهی نهخۆشیه که له نێو ئهندامانی خێزان به پێژهی (۷۵٪ - ۹۰٪) دایه و و ماوهی تهنینهوهی نهخۆشیه کهش ماوهی (۲-۴) پوژ پێش دههرکەوتنی پهپکهکان و بهردهوامیش دهبیته تاكو (۴-۵) پوژ پاش دههرکەوتنی ئهوه پهپکهانه. زۆرتین تهنینهوهی فایرۆسه کهش له کاتی دهستپێکردنی نیشانه بهراییهکانی نهخۆشیه که و سههرتای دههرکەوتنی پهپکه سوورهکاندا دهبیته.

زالبوون به سهر پهتای نهخۆشیه کهدا

ئهم کارانهی خوارهوه پێویستن بۆ زال بوون به سهر نهخۆشیه کهدا:

جیاکردنهوهی نهخۆش بۆ ماوهی ۷ پوژ له دههرکەوتنی پهپکهکانهوه ههروهها کوتانی بهرکەوتنهکان له ماوهی دوو

تێبینی:

- ۱ - EPI: به‌نامه‌ی فراوانی کوتان Expanded program of immunization
- ۲ - قوناغی پیشگیری په‌تا (prevention of outbreak) و قوناغی له‌نابردن (elimination)

سه‌رچاوه‌کان:

۱. CDC Travellers Health.
۲. Control of Communicable Diseases Manual ۱۸ edition.
۳. راپۆرتەکانی سووریزه‌ سالی ۲۰۰۸ و ۲۰۰۹ بنکە‌ی کۆنترۆڵکردنی نه‌خۆشیه‌ گوازاوه‌کان - بغداد.
۴. Principles and practice of community (Asma Rahim -India) (medicine).
۵. راپۆرتی نه‌خۆشیه‌ گوازاوه‌کان سالی ۲۰۰۹.



فایروسی بێهێزکراوی تێدایه‌ که پێکوتەیه‌کی بێمه‌ترسی و کاریگەر. که له‌ ته‌مه‌نی (۹) مانگی لێده‌درێت. یه‌کجار کوتان به‌ پێکوتە‌ی سووریزه‌ measles vaccine به‌رگریه‌کی کاریگەر دژی فایروسه‌که‌ به‌پێژه‌ی (٪۸۵) ده‌به‌خشێته‌ له‌شی مرقوف به‌لام دووجار کوتان به‌رگری به‌ پێژه‌ی (٪۹۵) دروست ده‌کات له‌ ناو له‌شی ئه‌و مندالانه‌ی که نه‌گه‌ری تووش بوونیان (susceptible) هه‌یه‌.

Immunoglobulin ئیمیونۆگلوبولین:

له‌وانه‌یه‌ سووریزه‌ پیشگیری بکریته‌ به‌ پێدانی Immunoglobulin (مرقوف) له‌ماوه‌ی ۳ - ۴ پۆزی هاتنه‌ ژووره‌وه‌ی فایروسه‌که‌ بۆ ناو له‌شی مرقوف.

له‌ناویردنی سووریزه‌ ؟ Elimination of measles

بریتیه‌ له‌پێچاندنی گواستنه‌وه‌ی فایروسی نه‌خۆشی سووریزه‌ به‌ شتیه‌یه‌کی هه‌میشه‌یی له‌ نێو قه‌واره‌یه‌کی جوگرافی دیاریکراو له‌گه‌ڵ به‌رده‌وام بوونی به‌نامه‌ی کوتان و کارکردن وه‌کو پاسه‌وان دژی دووباره‌ هاتنه‌ ژووره‌وه‌ی فایروسه‌که‌. له‌ لایه‌ن پێنکخراوی ته‌ندروستی جیهانیه‌وه‌ WHO نووسینگه‌ی هه‌ریمی پۆژه‌لاتی ناوه‌راست EMRO به‌نامه‌ی له‌ ناویردنی سووریزه‌ له‌ ناوچه‌کانی پۆژه‌لاتی ناوه‌راست داپێژراوه‌ تا کۆتایی سالی ۲۰۱۵، ئه‌ویش به‌ به‌جێهێنانی هه‌لمه‌تی کوتانی گشتگر و هێشتنه‌وه‌ی پێژه‌ی داپۆشیننی کوتانی ئاسایی (ژهمی یه‌که‌م و دوهم < ٪۹۵) به‌دوواداچوونی هه‌لمه‌تی کوتان ئه‌گه‌ر پێویست بوو به‌هێزکردنی په‌تاگه‌ری (surveillance) سووریزه‌.

له‌ په‌گه‌وه‌ هه‌لکێشانی سووریزه‌ ؟ Measles Eradication

بریتیه‌ له‌ پێچاندنی گواستنه‌وه‌ی سووریزه‌ له‌جیهاندا، نه‌مه‌ش کۆی هه‌ول له‌ناویردنه‌ (elimination) سه‌رکه‌وتوووه‌کانی سووریزه‌ له‌ هه‌موو وولاتان ده‌گه‌یه‌نێت. هه‌رکاتیکیش له‌په‌گه‌وه‌ هه‌لکێشان به‌ ئه‌نجام گه‌یشت، لێره‌دا کوتان ده‌توانرێت بوه‌ستێنرێت به‌بێ مه‌ترسی دروست بوونی په‌تای سووریزه‌.



نەخۆشى گەشكە Epilepsy

د. عبدالرحمان عزيز رسول



پسپۇرى نەخۆشسىيەكانى دەمارو مېشك
دكتۇرا (بۆرد) لە نەخۆشسىيەكانى دەمارو مېشك
نەخۆشخانەى پزگارى فيركارى/ ھەولير

ھۆكارىكى ديارىكراوى نيبە و چەندىن ھۆكار گارىگەرييان ھەيە،
بەلام ھەرچىيەك بىت ھۆيەكەى تواناى بەرگرى كەسكە بۆ
تووش نەبوون بە گەشكە (Patient threshold) ھۆكارى
گرنگ و دەورىكى بالاى ھەيە. بەپيى ھۆكارەكانى تووش بوون بە
گەشكە، جۆرەكانى گەشكە دابەشى سەرسى كۆمەلە دەكرين،
كە ھەر ھۆكارىك دەبىتە ھۆى تووش بوونى چەندان جۆرى
گەشكە (seizure):

۱- گەشكەى ھۆكار زانراو (Symptomatic Epilepsy):
بەو گەشكانە دەووترىت كە پزىشك دەتوانىت
ھۆكارى گەشكەكە ديارى بكات، ھەك: زەبرىك كەبەر مېشك
دەكەوت، ھەوكردى مېشك (Encephalites)، تۆرەى
مېشك (Stroke)، قەماغەى برىن لە سەر مېشك يان بوونى
گرى مېشك يان بوونى كوانى مېشك (Brain abscess).
ئەم جۆرە ھۆكارانە بەئاسانى بەھۆى پشكنىنى تىشك يان
پشكنىنيتەرەو دەست نیشان دەكرىت. زۆر جار بەلابردنى

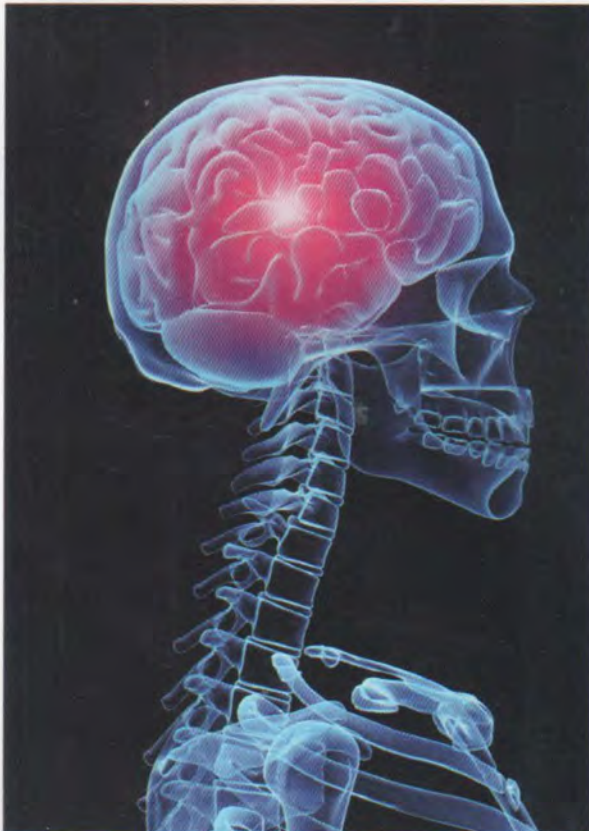
مېشكى مۆف پىكھاتەيەكى ئالۆزە و پىكھاتووە لە مليۆنان
دەمارە خانە، كە بەر پرسىيارىتى زۆرەى كردارەكانى لەش
دەكات، ھەك: بەئاگايى، بە ھۆشى، جۈولەى ئەندامەكانى لەش،
ھەاوسەنگى و ھەستانى بەشەكانى لەش (Posturing).
مېشكى مۆف زانىارى لە ھەموو بەشەكانى لەش ۋەردەگرىت و
زانبارىش دەدات بە ھەموو بەشەكانى لەش. ھەر ھەلەيەك لە
ناردن يان ۋەرگرىتى زانىارىيەكان، دەبىتە ھۆى پاوەستانىكى
كورت لە چەند كردارىك يان ھەموو كردارەكانى مېشك. ھەر
كاتىك كە ئەم شتە پوويدا و دووبارە بوووە لە كەسكەدا،
كەواتە ئەو كەسە خوودارە (Epileptic).

• گەشكە Seizure:

ھۆكارى پوودانى لە مۆفەكاندا: چەندان ھۆكارى جياوازی ھەيە.
نەمۇنە: كەسكە نەخۆشى شەكرەى ھەبىت لەوانەيە گەشكەى
شەكرەى لى پووبدات، كاتىك كە پزىشك شەكرەكەى زۆر بەرز
بىت (Diabetic Seizure). خوودارى (Epilepsy)
كردارىكى فيزيايىيە كە لە مېشكەو دەست پىدەكات (كردارى
مېشك و دەمارە). ۋەنیشانەيەكە، كە مېشكى ئەو كەسە نىش
دەكات بەشۆيەيەكى نا پىك و پىك، كە لەوانەيە كەسەكە لە پ
تووشى گەشكە (Seizure) بىت. زۆر كەس لە ژياندا تەنھا
يەك جار تووشى گەشكە دەبىت، ئەمەش ماناى ئەو نىيە
كە ئەو كەسە خوودارە (epileptic)، بەكەسك دەگووترىت:
خوودار كە زياتر لە گەشكەيەكى ھەبىت (Seizure) كە
ھۆكارەكەى لە مېشكەو بىت. پزىشك تووش بوون بە خوودارى
(Epilepsy) لە نەتەوہەكەو بۆ يەككىكتەر جياوازە، كە لە
نۆوان (۲۰۰/۱ - ۳۰۰/۱) دابە، بەلام ئەم پزىشكە لە وولاتى
ئىمەدا نەزانراو.

ھۆيەكانى تووش بوون بە گەشكە:

ھەموو مۆفك بۆى ھەيە تووشى گەشكە بىت. ھۆى چىيە كە
ھەندىك كەس زياتر لە كەسكىكتەر تووشى گەشكە دەبىت، تەنھا



(seizure) . كاتېك كەسپك توشى فى دەبىت ھىچ شتىكى لەسەر پووداۋە كە بىر نامىنىت و نازانىت كە چى لە سەرى پووداۋە ھەر بۆيە باشترە كە زانىارى لە كەسپك ۋە رېگىرېت كە بە بەرچاۋىيە ۋە شتەكە پووداۋە (كە ئەمەيان گرنگىرېن شتە بۇ دىارىكرىنى نەخۆشپەكە). ھەرۋەھا چەندىن جۆرى پشكىنمان ھەيە كە سودى لى دەبىرېت بۇ دىارىكرىنى ھەبوۋى فى لە نەخۆشدا، ۋەك: چەندىن جۆرى پشكىننى خوين، ھىلكارى مېشك (EEG)، ۋە رىگرىنى تىشكى سەرى تەندوۋىرى (CT scan) يان تىشكى سەرى موگناتىسى (MRI scan)، بەلام ئەم پشكىنمانە ناتوانىت دلىمان كات



ھۆكارەكەى دەتوانىت كە گەشكەكەى بە تەۋاى چارەسەر بىكرىت، چارەسەر كىردى ئەم نەخۆشانە بە دەرمانى دىرى گەشكە لە كەسپكە ۋە بۇ كەسپكىتر جىاۋازە .

۲ - گەشكەپەك كە ھۆكارەكەى نەزانىت (Idiopathic Epilepsy):

بە ۋەخوودارىانە دەگوۋىرېت: كە دۋاى ھەۋلدان ۋەلىكۆلىنە ۋەپەكەى زۆر نەتوانىت ھۆكارى خوۋەكە لە مېشكى كەسەكەدا دىارى بىكرىت، زۆر چار كەمى بەرگى كەسەكە بۇ گەشكە ھۆكارى سەرەكپە . بەزۆرى ئەو كەسانەى كە ئەم جۆرە خوودارىانەيان ھەيە، ھىچ نەخۆشى يان كەموكۋىپەكەى پزىشكىترىان نىيە ۋە بە دەرمانى دىرى گەشكە تۋاناي كۆنترۆل كىردى خوودارىپەكە ھەيە .

۳ - گەشكەپەك كە ھۆكارىكى ھەبىت بەلام ئىمە نەتوانىن بىدۆزىنە ۋە (cryptogenic epilepsy):

بۇ ئەم جۆرى گەشكەنە پىۋىستە كە پشكىننى زىاترىان بۇ ئەنجام بدەين، بۇ دەست نىشان كىردى ھۆكارەكەى ۋە پەپتى تۋانا چارەسەر كىردى .

• بەرگىرى مېشك بۇ توش بوۋى بە گەشكە (Seizure threshold):

مېشكى ھەر مۇۋىك بەرگىپەكە دىارىكرى ھەيە بۇ گەشكە، ئەگەر ئەم بەرگىپە كەم بىت ئەۋا بوۋى توش بوۋى بە گەشكەى زۆر دەبىت بەلام ئەگەر بەرگىپەكەى بەرز بىت ئەۋا زۆر ئەستەمە كە توشى گەشكە بىت . پىژەى ئەم بەرگىپەش بەشپەكە لە پىكەتەى تۋوخى كەسەكە كە دەگۋازىتە ۋە لە باۋان بۇ نەۋەكانىان، ۋە بەرگى ھەر كەسپك بۇ توشبوۋى گەشكە پەيۋەستە بە بەرگى باۋانىيە ۋە (دايك ۋە باوك). ئەۋ كەسانەى كە بەرگىيان بۇ گەشكە كەمە، ئەۋا لەۋانەيە: بەبى بوۋى ھىچ ھۆكارىكى دەرەكى توشى گەشكە بىن، بەلام ئەم جۆرە كەسانە بە بوۋى ھۆكارى دەرەكى زۆر بە ئاسانتىر ۋە زۆرتر لە كەسپك كە بەرگى زۆر بىت، توشى گەشكە دەبن . واتە: ئەۋ كەسانەى كە بەرگىيان كەمە لەۋانەيە بە ھۆكارىكى زۆر لاۋاز، بۇ نموۋە: بەرگەۋتنى سەر، توشى گەشكە بىت لە كاتېكدا كەسپك كە بەرگى زۆر بىت تەنھا بەھۋى ھۆكارىكى دەرەكى زۆر بەھىز توشى گەشكە دەبىت، ۋەك: بەرگەۋتنى بەھىز بۇ سەر .

• دىارىكرىنى نەخۆشى خوودارى (epilepsy):

ھىچ نىشانەپەك نىيە كە دەرەكەۋىت كەسپك خوودارە، ئەگەر كەسەكە گەشكەى نەبىت . بۆيە دىارىكرىنى نەخۆشى خوودارى لە كەسپكدا كە تۆرەى گەشكەى نەبىت كەمىك ئەستەمە . ھەر بۆيە بەنەخۆشپەك دەگوۋىرېت خوودارە، لە كاتېكدا دوو چار يان زىاتىر توشى تۆرەى گەشكەى بىت (epileptic)



توش بوون به گهشكه له گه ل تپه پوونی كاتدا هیواش هیواش كه م ده بته وه له هندیك كه سدا، هر بویه زور جار ده توانین كه درماني گهشكه له و كه سانه دا بووه ستینین به لام له هندیك كه سیترا پتویسته كه به به رده وامي درمانيه كان به كار بهینیت.

ب. به پښگای نهشته رگری:

۱- له هندیك كاتدا هوكاری گهشكه له به شیکي دیاریکراوی میسکدایه هر بویه به لابردي نه وه به شه، ده توانیت هوكاری گهشكه کی لابریت و چاره سهری نه خوشیه کی بۆ بکړیت.

۲- چاره سهرکردن به هاندانی دهماری ژماره ده له میسک (Vagus Nerve Stimulation): جۆریکی نوییه له

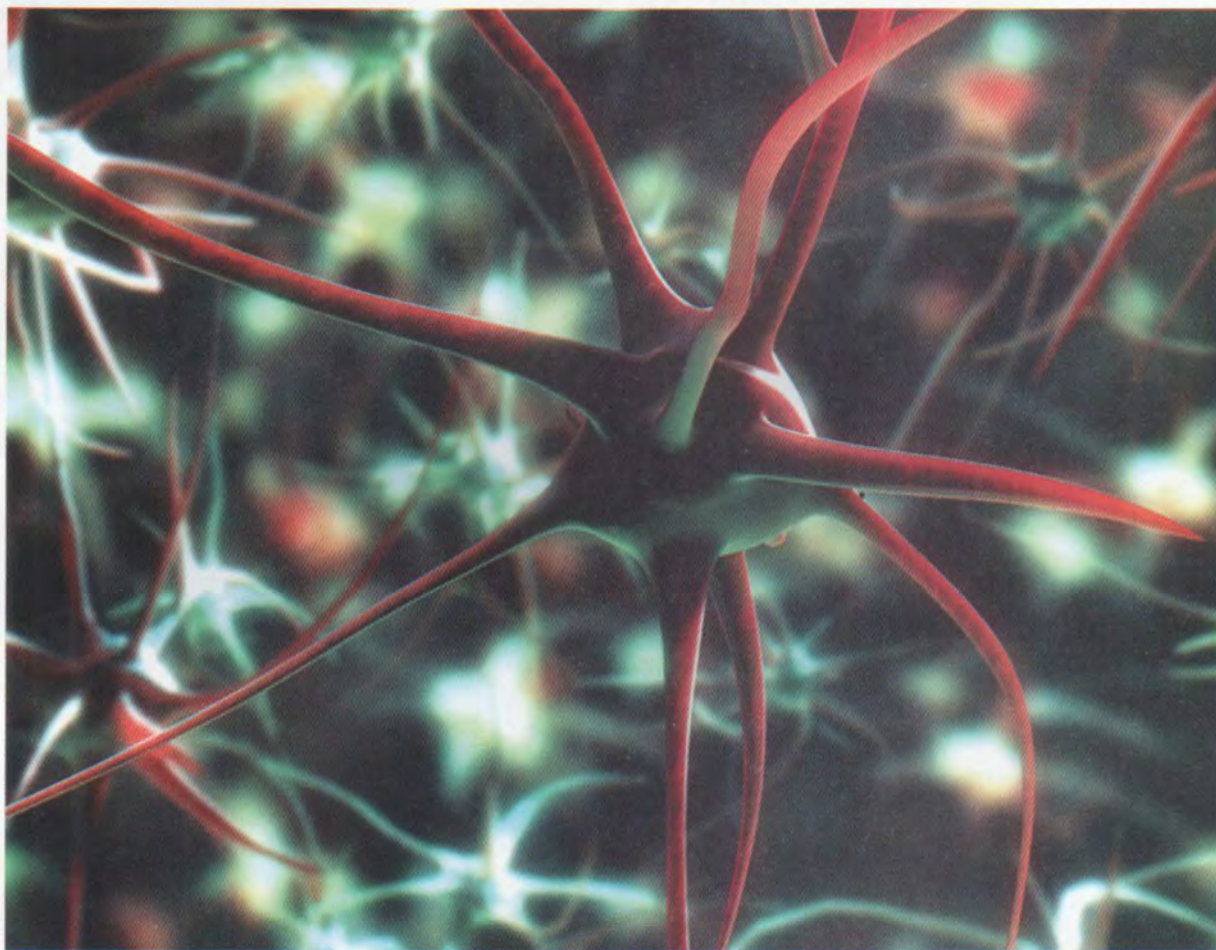
چاره سهرکردنی فئ، كه مبه ست لئی كه م كردنه وهی ژماره ی فئ و كه مكرده وهی توندی فییه كه په، كه بریتیه له هاندانیکی كارهبای كه م بۆ دهماری ژماره ده له میسك له لای چهپ، كه دهماریکی گوره په و پیره وه كه ی له ناو ملی مروه. به لام له گه ل نه م جوره نهشته رگریه شه، هر پتویسته كه نه خوش به رده وام بیت له سهر درمانيه كانی بۆ پښگرتن له توشبوون و هاتنه وهی فئ.

كه كه سه كه نه خوشیه كه ی هه په یان نا. به لام نه م پشكنینانه له گه ل نه و باسه ی كه له كه سی هاوكاری یان هاوړتی نه خوشه كه ودره گیریت به راورد ده كړیت و بریار له سهر هه بوون یان نه بوونی نه خوشیه كه ده دریت. له زوریه ی نه و سه نته رانه ی كه تاییه تن به نه خوشی خوداری، نه خوشه كه له جیگایه کی تاییه ت بۆ (۲۴ - ۴۸ كاتژمیر) چاودیری ده كړیت له پښگای گرتی قیدیویه وه، هر كاتیک حاله ته كه پوویدا نه و پزیشکی پسپو په لسه نگاندن بۆ نه و پوداوه ده كات و ده توانیت به دلنیا یی بریار له سهر هه بوون یان نه بوونی فئ بدات.

• پښگانای چاره سهرکردنی فئ:

۱. چاره سهرکردن به پښگای درمان:

زیاتر له (۷۵٪) نه و كه سانه ی كه فئیان هه په ده توانیت چاره سهر بکړین، به چه ندین جوری درمان كه ئیستا له بازاردا ئاسان ده ست ده كونه. نه م درمانيه پښگری ده كه له پودانی فئ به لام ناتوانن كه نه خوشی خوداری به ته وای نه هیلیت و بنبر بکات. جوره كانی درمان به كار ده هیتریت به پتی جوری نه و گهشكه په ی، كه نه خوشه كه هه په تی. له به رنه وهی كه پښه ی



داهینانی دهرمانی نوئ ۱۵-۲۰ سال دهخایه نیت..



پروفیسور دکتور بهرام رهسول
به پتوه بهری کارگی ناوامیدیکا بۆ دهرمان



چاره سهریک یان دهرمانیک. وه نهو کاره زیاتر هرکی کارگی دهرمانی پیشکوتوه که بهشی توپینه وه و لیکولینه وه یان ههیه که پارهیه کی زوری تی نه چیت که له توانای توپیره وه یان زانکوکا نایه. کارگی دهرمانی پیشکوتوه هه میسه بودجه ی باشیان بۆ نه جوره پرورانه ترخان کردوه. به هاوکاری له نیوان توپیره وه ی زانکوکا و توپیره وه ی کارگی دهرمان و به هه ولی تاقیکردنه وه ی به رده وام دهگه نه نهجامیک. بۆ نمونه: بلین توپیره وه ی زانکوکا هورمونیک به دی دهکات که تازه یه و که سیر درکی پی نه کردوه. نهو داهینانه ده داته کارگیه کی دهرمان که پسپون له به رهه هینانی نهو جوره دهرمانه (هورمونه) پاش هه لسه نگاندنی پروره که له لایه ن لیژنه یه کی تاییه ت له کارگی دهرمان و پاش په زامه ندی له سهر پروره که بریار نه دریت، که کار له سهر نهو داهینانه بکریت. له کارگی دهرمانه که ش بهشی توپینه وه و لیکولینه وه و په ره پیدان وهک یه ک تیم کار دهکهن. وه له بهشی کیمیا ی پزشکی (Medical chemistry)

بۆ داهینانی دهرمانیک نوئ بۆ چاره سهری نه خوشیه ک که دهرمانی نییه یان داهینانی دهرمانیک نوئ بۆ نه خوشیه ک که دهرمانی ههیه به لام دهرمانه که کیشه ی زوری ههیه بۆ نه خوش وه کوو کاریگه ریه لاهه کیه کان. داهینانی دهرمانیک نوئ له وه وه دهست پی نهکات، که بۆ نمونه: توپیره وه یه ک له زانکوکا له کاتی کاره کیدا ناموزگاریه کی نوئ به دی نهکات که گرنگه بۆ چاره سهری نه خوشیه ک یان توپیره وه که چاره سهریک تازه نه دوزینه وه بۆ کیشه ی نه خوشیه کی تاییه ت، وه یان به دوزینه وه ی میکانیزمی نه خوشیه ک که سهرچاوه ی نه خوشیه که ی لئ نه که وینه وه. نهو تیبینانه هۆکارن بۆ دوزینه وه ی چاره سهریک بۆ نه خوشیه که و توپیره وه پشت به زور هۆکار نه به ستیت، وه یه کیک له وانه تاقیکردنه وه یه له سهر ناره ل وه کو مشک، که رویشک و سهگ و هتد... هه نهو کاره بۆ خوی چهند سالیکی پی ده چیت. قوناغی دواتر، نه وه یه: چۆن نهو توپینه وه یان داهینانه سوودی لئ وه ریکریت و بکریته



۲۰

گوارتی مالهانی هه روهشی پریشانه

وه بکریته دۆکیومینت. ههندی جاریش برهکه وورده وورده زیاد دهکریت تا بزانریت سهلامهتی و بهرهه‌لستی نه که سانه بهرامبر زیاد بوونی بری درمانه که چۆنه پیش نه‌وهی بجیتته قوناغی دوهم.

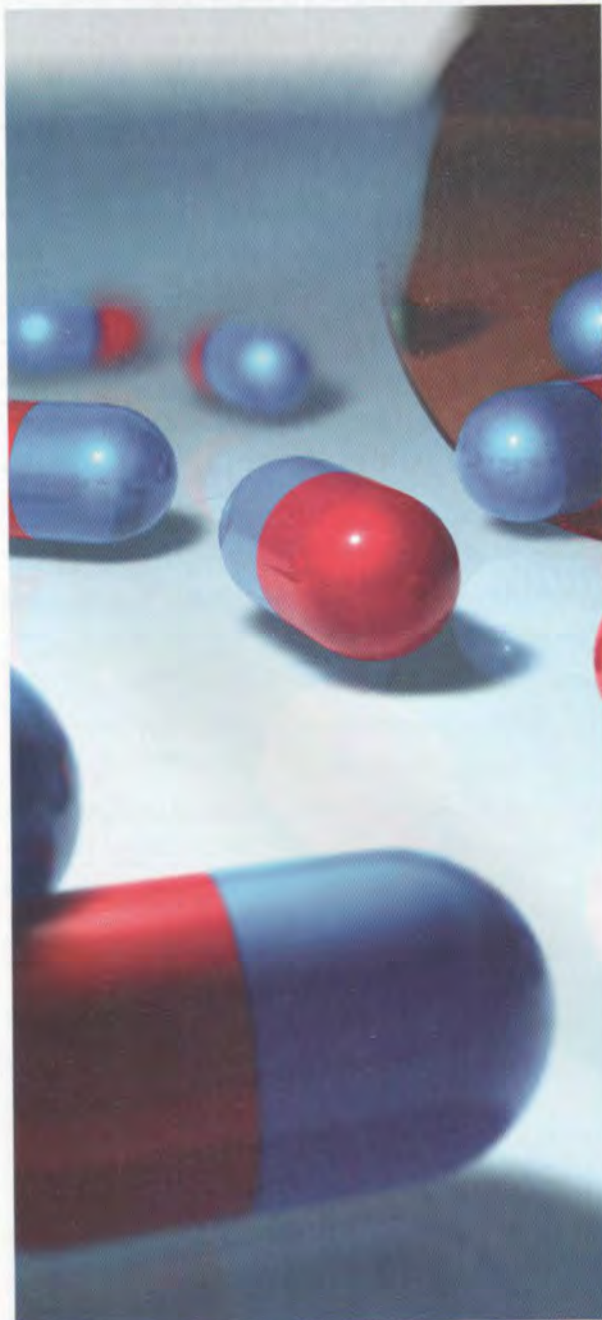
قوناغی دوهم (phase II): تاکی کردنه‌وهیه له‌سه‌ر نه‌خۆش لیره‌دا هه‌موو کاری درمانه‌که ره‌چاو ده‌کریت، وه‌کو: کاریگه‌ری زوو یان دره‌نگ به‌ره‌ه‌لستی و سه‌لامه‌تی و هتد



سه‌ده‌ها جۆر له‌و هۆمۆنه‌ دروست نه‌که‌ن و له‌ لابوراتوری فارماکۆلۆجی تاکی نه‌که‌نه‌وه له‌سه‌ر شانه‌کان (invitro) یان هه‌روه‌ها له‌سه‌ر ناژه‌ل (in vivo) که پیتی ده‌گوتریت له‌ بیژینگ دان (Screening) تا چه‌ند کاندیدیکی باش به‌ ده‌ست ده‌هینن. وه‌ نه‌و چه‌ند کاندیده‌ تاکی‌کردنه‌وهی ژۆر ووردیان له‌سه‌ر نه‌کریت که پیتی نه‌وتریت (Preclinical Trial) که بریتییه له‌ توژیینه‌وه و لی‌کۆلینه‌وهی کیمیاوی، فیزیای، فارماکۆلۆجی (pharmacokinetic, pharmacodynamic)، ژه‌ه‌راوی (Toxicology) له‌ ناو نه‌وانه هه‌مووی باشت‌ترین کاندید هه‌لده‌بژیردیت که هه‌موو مواسه‌فاته‌کانی درمانی باشی تیدییه له‌ بواری کاریگه‌ری و سه‌لامه‌تی درمان (به‌مانای توانای باش بۆ چاره‌سه‌ری نه‌خۆشییه‌که وه‌ کاریگه‌ی لاوه‌کی ژۆر که‌م). نه‌م کاره ده‌وروهری (6-7 سالی) پیده‌چیت. وه‌ مه‌رجیش نییه که بتوانریت کاندیدی باش بدوزریتته وه‌ هه‌ر له‌به‌ر نه‌وه‌ش نه‌و پڕۆژه‌یه له‌م قوناغه‌دا له‌ لایه‌ن پسرپۆانه‌وه هه‌لته‌سه‌نگینریت، وه‌ پاشان بریار نه‌ده‌ن که به‌رده‌وام بن یان نا. هه‌ر له‌م قوناغه‌شدا کاندیده‌کان ده‌درینه‌ ده‌زگای داهینانی نیوده‌وله‌تی (patent office) وه‌ گه‌ر بۆیان ده‌ره‌کوت که‌سیتر نه‌و جۆره داهینانه‌ی نه‌کرد بوو پیشتەر، نه‌وا: ده‌بیته داهینانیکی تازه و ناو‌نووس نه‌کریت وه‌کو داهینانیکی نوێ به‌ناوی داهینه‌ره‌که‌وه یان داهینه‌ره‌که‌نه‌وه. له‌و پۆژه‌وه‌ی که فایله‌کانیان ناردوه بۆ (patent office) ده‌رباره‌ی نه‌و داهینانه کارگه‌که (20 سال) مۆله‌تی هه‌یه که خاوه‌نی نه‌و داهینانه بیته، وه‌ ته‌نها نه‌و کارگه‌یه‌ش خاوه‌نی نه‌و داهینانه‌یه و بۆی هه‌یه که نه‌و درمانه دروست بکات وه‌ بیفرۆشیت. پاشان کارگه‌که داوا ده‌کات له‌ ده‌زگای به‌رپۆه‌بردنی درمان وه‌کو (US FDA) که ریگه‌یان پێ بدریت به‌ تاکی کردنه‌وه‌ی نه‌و کاندیده له‌سه‌ر مرۆف، وه‌ ده‌بیته هه‌موو نه‌و کارانه‌ی که کراون له‌ (preclinical) له‌سه‌ر نه‌و درمانه به‌ دۆکیومینت بدریتته ده‌زگای به‌رپۆه‌بردنی درمان له‌ ژیر ناوی (IND Investigation New Drugs) پاش لی‌کۆلینه‌وه‌یه‌کی تیر و ته‌سه‌ل گه‌ر په‌زانه‌ندی درا به‌ تاکی کردنه‌وه‌ی له‌سه‌ر مرۆف ده‌بیته:

قوناغی یه‌که‌م (phase I): بۆ یه‌که‌م جار تاکی بکریته‌وه له‌سه‌ر مرۆفی ساغ و گه‌نج، وه‌ نه‌مه‌ش پیتی نه‌وتریت: قوناغی یه‌که‌م (phase I). وه‌ ژماره‌یان له‌ (20-50) که‌سه و تاکی کردنه‌وه‌که‌ش ته‌نها بۆ زانیاریه ده‌رباره‌ی نه‌و درمانه تازه‌یه له‌ سه‌ر مرۆفه‌کان ده‌رباره‌ی سه‌لامه‌تی و به‌ره‌ه‌لستی (safety and Tolerance). وه‌ درمانه‌که له‌پیشدا به‌ برێکی که‌م ده‌دریتته نه‌و که‌سانه و ده‌بیته لی‌کۆلینه‌وه‌ی پزشکی ته‌واو له‌سه‌ر نه‌وانه‌ی که درمانه‌که‌یان له‌سه‌ر تاکی کراوه‌ته‌وه بکریته

پهزامه ندى پيداىن به دروست كردن و بازاركردنى دهرمانى (Xalatan) له ئەمەريكا وه ئەوروپادا واتە (١٤ سالى) خاىاند. جا ليرەدا ئەمەوى بلىم دۆزىنەوه و داهيتانى دهرمانىكى تازه بۆ چارهسەرى نهخوشىيەك كه دهرمانى نىيە يان پىويستە دهرمانىكى كاريگەر و بى كيشەى بۆ دابهيتريت هەروا كاريكى ئاسان نىيە. زۆر بەداخه وه هەندى كارگه كۆپى دهرمان دەكەن به بى مۆلەتى نيودهولەتى له ماوهى چەند مانگىك يان هەفته يەك دهرمانىكى خراپى بى كواليتى و بى شارەزايى بازارى ئەكەن و پارەيهكى ناياساييان له سەر حسابى ژيانى مروت دەست دهكەويت و هەروها زيان ئەگەيهتنه نهخۆش.



(Efficacy, safety and tolerability) ژمارەى بهشدار بوون له م قوناغه دا له نتيوان (١٠٠-٢٠٠) نهخۆشدايه گەر هيچ تيبينىيەك يان كيشەيەك نه بوو له م قوناغه دا (بهو ئەزموونهى من هەمه له م جۆره كارەدا بەردەوام له م قوناغه دا كيشە زۆر دروست ئەبیت وه ئەمەش وا دەكات كه ليكۆلینه وهى تازه و بەدوادا چوونه وه دەبیت بەردەوام بىت، وه هەندى جار هەر له م قوناغه دا پرۆژه دهووستيتريت كه تا دەورى ١٠-١٢ سالى پى چووه). وه گەر سەرکهوتوو بوو ئەوا دەست به قوناغى سىتەم دهكریت.

قوناغى سىتەم (phase III): كه دهرمانهكه تاقي ئەكریتەوه له سەر دەوربەرى هەزار نهخۆش له هەموو تەمەن و گرانی بارى نهخۆشەكه. ئەتوانم بلىم له م قوناغەش مەترسى ئەوه هەيه، كه شتىك پوو بدات. وه جارێكى تر پرۆژهكه بكەويتە ژيەر ليكۆلینه وهى قوول و له وانه شه پى نەدەن كه ببیتە دهرمان. وه ئەم قوناغه زۆر زۆر گرینگه وه نزيكى (٣-٤ سالى) دهخايەنيت. پاش تەواو بوونى ئەو كارانه كه بهگۆرەى پىتمايى نيودهولەتى (Good clinical practice) GCP ئەنجام ئەدریت. گەر هەموو داتاكان نيشانهى دا به وهى كه دهرمانهكه كاريگەرە و بى كيشەيه و سهلامەته پاشان فايلى (NDA New drug Application) دەنيردريت بۆ ليكۆلینه وه و ئەم جۆره فايله بریتىيه له دەوربەرى (١٠٠,٠٠٠-٨٠,٠٠٠) لاپەرە، دەورى شهش مانگى ئەويت تا (FDA US) ليكۆلینه وه و هەلسەنگاندنى تەواوى بۆ بكەن وه پاشان بريارى تەواو ئەدەن به وهى كه ئەو دهرمانه بچیتە بازاري ئەمريكا يان نا. واتە تا دهرمانىكى تازه پەسەند ئەكریت له يەكەم پۆزى توژىنەوه تا ئەو پۆزەى دهچیتە دەستى نهخۆش (٢٠-٢٥ سالى) دهخايەنيت. وه له پۆزى ناوونوسى داهيتانهكه (application patent) تا پۆزى دواهاتن به داهيتانهكه (٢٠ سالى) واتە دەوربەرى (١٠ سالى) ئەمىنيتەوه بۆ كارگەى دهرمانهكه كه ئەو بهرهمه نوپيه به تەنها بازار بكات پاشانىش كه پهزامه ندى دەدریت له لايەن (US FDA) به دهرمانهكه، وه دهچیتە قوناغى چوارەم.

قوناغى چوارەم (phase): كه له ئەمريكا و وولاتانى دونيا بهكار دههيتريت، هەندى جار پوو ئەدات كه له م قوناغەشدا دهرمانهكه رابكيشريتەوه وه بووهستيتريت له بەر كاريگەرى لاوهكى سامناك له هەندى نهخۆشى كه بەدى نهكرا بوو له قوناغى سىتەم بۆ نموونه (Viox (COX2 - Inhibitor). نموونه يەك له داهيتان: له سالى (١٩٨٢)ن دەستم بهكارکرد له كارگەى دهرمانى (فارماسيا) له شارى ئۆپسالا / سوید بۆ داهيتانى دهرمانىكى تازه بۆ چارهسەرى نهخۆشى ناوى رهشى چاو (Glaucoma) له سالى ١٩٩٦ز (US FDA)

نەخۆشى مېنیرس (Menieres disease)



پ ی د . سالیح احمد توفیق



پسپۆری نەخۆشیەکانی لووت و قورگ و گوئ
جیگرى سەرۆکی ئەنجومەنى بالای کوردستان بۆ
پسپۆرایەتییه پزیشکیەکان

چ گۆرانیك له گویدا ئەبێت له گەل نەخۆشی مینیرس؟

له گوئى ناوهه كه ئەندامى بیستن و هاوسەنگ ڤاگرتنى تێدایه، شلەیهك هیه كه دەوری دەمار و شانەكانى بیستن و هاوسەنگ ڤاگرتن ئەدات. وا ئەزانرێت كه له نەخۆشی مینیرسا هەندیک گۆرانیك له پێك هێنانى ئەم شلەیه دێت. وەك بەرزبوونەوهی فشارى ئەم شلەیه، زیادبوونی ڤادهی خوئى ئەم شلەیهدا یان گۆرانیك خەستى ئەم شلەیه وەیان ئەم شلەیه زۆر دروست دەبێت كهوا ئامیزى سەرف كردنى شلەكه فریای ئەوه ناكەوێت دەری بكاتە دەریك له گوئى ناوهه. له گەل ئەم گۆرانە ئەم شلەیهدا هەندیک له ئەندامى هاوسەنگ ڤاگرتن و بیستن وورده وورده بریندار دەبێت یان دەمرێت، وە ئەبێتە تێك چوونی لەنگەر له گەل خراپ بوونی بیستنى گوئى نەخۆشەكه.

ئەم نەخۆشیە هۆیهكى سەرسووپانە (خولانەوه)، وە ئەبێتە گوئى گران بوون و ووژە ووژە له گویدا.

هۆیه كانی:

هۆی ئەم نەخۆشیە بەتەواوى نەزانراوه، بەلام تاراڤەیهك هەندى جار بۆماوهی (وراسى) یه. بەلام زۆر هۆیتەر هیه، كهوا لى ئەكات نەخۆشیەكه دەست پێ بكات. وەك: كهەم خەوى، نینگەرانى و بێركردنەوه، تووند و تیژی بارى ژيان (stress)، نەخواردنى خۆراك بە پێك و پێكى وەیان كهەمى خۆراك.

نیشانه كانی:

ئەم نەخۆشیە دەست پێدەكات بە سەرسووپانێكى تووند، كه نەخۆشەكه هەست ئەكات كهوا هەموو دەورووبەرى ئەخولیتەوه. ئەم خولانەوهیه بۆ چەند كاتژمێرك ئەخایەنێت، بەلام زۆر بە كەمى له پۆزێك زیاتر ئەبێت. له گەل سەرسووپانەكهدا نەخۆشەكه دلى تێك هەلدێت و دەرشیتەوه. له هەمان كاتدا بیستنى گوئى نەخۆشەكه كەم ئەكاتەوه، وە نەخۆشەكه هەست بە ووژە ووژە و زەنگ لێدان ئەكات له گویدا. دواى ئەوهى هێرشى سەرسووپانەكه تەواو بوو، بیستنى گوئى نەخۆش باشتر ئەبێت بەلام هەرگیز ناگەرێتەوه بۆ بارى ئاسایی. له نۆوان سەرسووپانى نەخۆشەكهدا، هەندیک نەخۆش هەست ئەكەن كه هاوسەنگیان (بالانس) باش نیه. ئەم هێرش هێنانى سەرسووپان و گوئى گران بوونه، هەندیک جار له خۆیهوه باش ئەبێت بۆ چەند مانگێك، بەلام دواى ئەگەر پێتەوه، ئەم نەخۆشیە هەرچەند چارەسەرى زووى بۆ كراوه بەلام له گەل نەخۆشەكهدا ئەمێنیتەوه بۆ ماوهى ژيانى. سەرسووپانى ئەم نەخۆشیە ئەوەندە تووندە كه نەخۆش لەبیری ناچیتەوه، بۆیه له نۆوان هێرشى ئەم سەرسووپانەدا نەخۆش ترسێكى زۆرى لەدلىا دەبێت كهوا سەرسووپانەكه ئەگەر پێتەوه، ئەم سەرسووپانە ئەشێ هەر چ كاتێك بێت بگەرێتەوه. بۆیه زۆر لەم نەخۆشانە ئەترسن سەفەر بكەن یان ئۆتۆمبێل لێخوڤن وەیان بە تەنیا بن.



دەروونی بێت، بۆیە ئەبێت نەخۆش شیوەی ژیاڵی بگۆرێت. ژیاڵ بە ئاسانی وەرگیرێت، خۆی کەم هێلاک بکات، وە باش بخەوێت، وە باشە سەفەر بکات، وە وەرزش بکات. لەبەر ئەوەی وا دەزانرێت بەرزێ خۆی لەناو شلەیی گۆیی ناوێوە لەوانەیە هۆی ئەم نەخۆشیە بێت، بۆیە وا باشە ئەگەر نەخۆش خۆی لەناو شیو و خۆراکی دا کەم بکاتەو.

چارەسەر بە دەرمان:

- دەرمان کە ئاو و خۆی لە لەش دەرئەکات (مدرر) ئەمانە یارمەتی ئەو ئەدات خۆی لە لەش کەم بێت، وەک حەبی (لازیکس، هایدروکلۆرسایزاید).
- دەرمان کە هاوسەنگی لەش باشتەر ئەکات، وەک حەبی (سیناریزین «Stugeron»، یان حەبی بیتاھیسیرین «Betaserc».
- چارەسەر بە (فیزیوسیراپی): هەندێ پاهێنانە کە نەخۆش پۆژانە ئەیکات بۆ ئەوەی کۆنترۆلی هاوسەنگی باشتەر بێت.

- چارەسەر کردن بە بەکارهێنانی (کابینی گۆرانی فشاری هەوا) «Air pressure chamber» لێرەدا چەند نەخۆشێک لەناو کابینەیەکی تایبەت دادەنرێت. وە بە خێرای (بۆ دوو سێ جار) فشاری هەوای ئەم کابینەیە

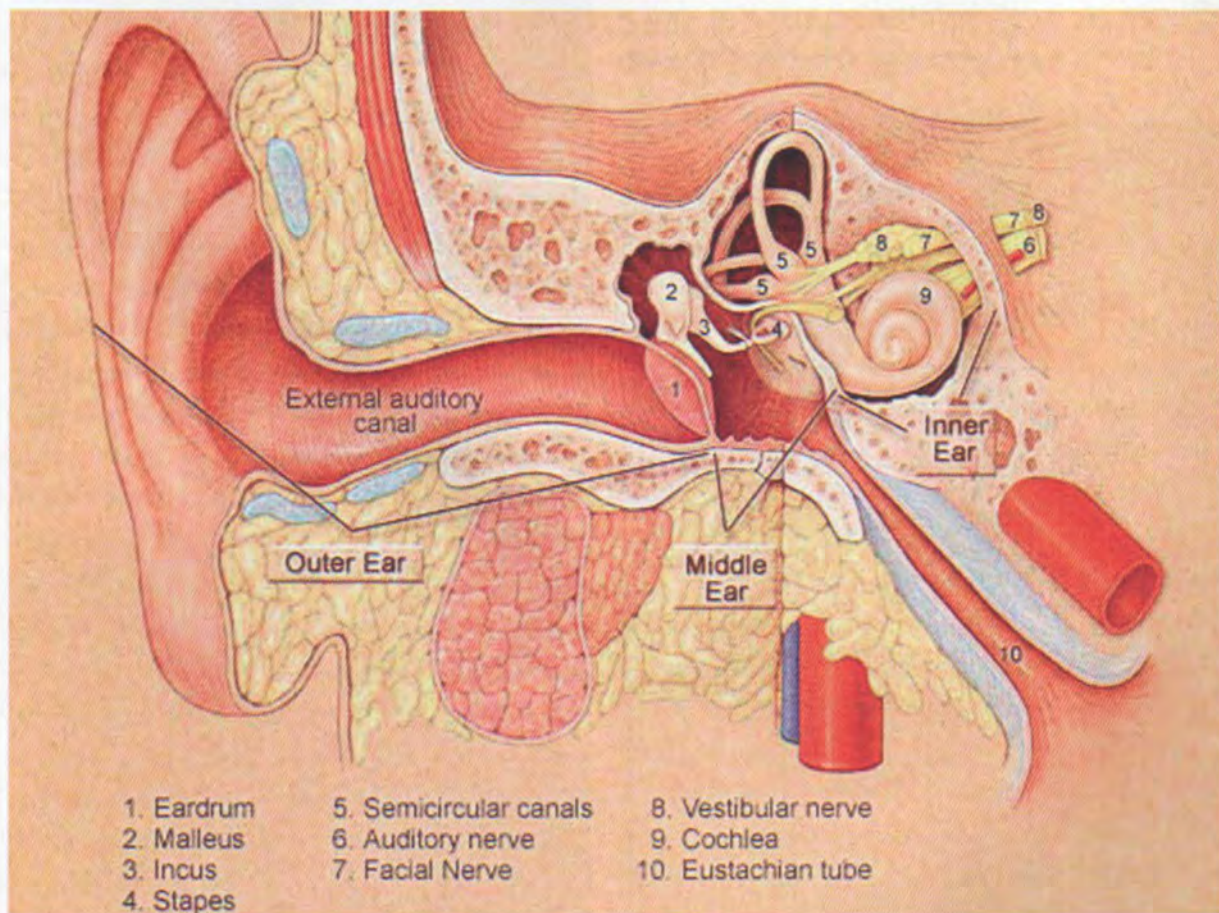
چۆن ئەم نەخۆشیە دیاری دەکریت؟

بێجگە لەو نیشانانەی ئەم نەخۆشیە کە لەسەرەووە باسمان کرد، وە نەخۆشە کە بۆمان باس ئەکات. ئەبێت پسیپۆریکی نەخۆشی گۆی ئەم نەخۆشیە ببینێت، وە پاش سەیرکردنی لووت، قورگ و گۆیی نەخۆشە کە وە دڵنیا بوونی لەوەی کە هۆی تر نیە بۆ سەرسووپانی نەخۆشە کە وەک نەخۆشی چاوی، دەمار و میشک و نەخۆشی جومگەکان، ئەوسا ئەبێت هەندێ تاقیگە بکریت بۆ نەخۆشە کە:

- تاقیگەیی بیستن (Audiogram): ئەم تاقیگەییە ئەبێت چەند جارێک دووبارە بکریتەووە تاوەکو بتوانرێت بریار بدرێت کە گۆرانی کە بەهۆی نەخۆشی (مینیرس)ە.
- تاقیگەیی هاوسەنگی لەش: ئەم تاقیگەییە ئەو پێشان ئەدات ئەگەر هۆی تێک چوونی هاوسەنگی بەهۆی نەخۆشی گۆیی ناوێوەیە یان هۆیەکی تر هەبێ.

چۆن چارەسەری نەخۆشی مینیرینس ئەکریت؟

یەكەم نەخۆشە کە ئەبێت ئاگادار بکریت لە چۆنیەتی ئەم نەخۆشیە، وە چۆن خۆی بپاریزێت لەوەی زیان بە لەش نەگەیەنێت کە هێرشێ ئەم سەرسووپانە دێت. ئەبێت نەخۆش ئاگادار بکریت کە هۆی ئەم نەخۆشیە کە لەوانەیە خراپی باری





كەم ئەكرىتەتە. بۇ ھۆيك كەوا تەواو نازانرېت ئەم چارەسەرە زۆر جار نەخۇشەيەكە چاك ئەكات بۇ چەندەھا سالاً. گۆپانى فشارى ناو گۆئ ھەرەھا بە ئامېرىك كە ناوى (Meniett device) ئەكرىت، وە نەخۇشەكە خۇى لە مالمەو ئەتوانئ فشارى گۆئى خۇى پئ بگورېت. پاش ئەوئ پىسپورى تايبەت (تيوبيك) لەسەر پەردەى گۆئ دائەنرېت (ئەم تيوبە وەك ئەوانەيە كە فشارى ھەوا لە گۆئى ناوەرپاست پىك و پىك ئەكات (Ventilation tube)، پاشان نەخۇشەكە بە ئامېرى (Meniett) فشارى ناو گۆئى خۇى ئەگورېت رۆژئ ۳ - ۴ جار بۇ پىنچ چركە ھەرچارىك. توژئىنەو دەرى خستووە كە ئەم جۆرى چارەسەر كىردنە زۆر لە ناپەحتى نەخۇش كەم ئەكاتەو چ لەبارەى سەرسووپانەكەى كە سووكتەر ئەبېت يان پوو نادات، وە بېستنى نەخۇشەكەش چاكتر ئەبېت.

چارەسەر بە نەشتەرگەرى :

چارەسەر بە نەشتەرگەرى جۆرەھاى ھەيە. چ نەشتەرگەرىكە بكرىت پەيوەندى ئەبېت بەوئى نەخۇشەكە چەند ناپەحتى ھەيە لە سەرسووپانەكە، وەتا چ رادەپەك بېستنى گۆئى نەخۇشەكە ماوہ بە پئى ئەوئى دەرئەكەوئت لە تاقىگەى بېستن. لەبەر ئەوہ نەشتەرگەرى دوو چەشنى ھەيە:

- ئەو نەشتەرگەرىيەى كە بېستنى گۆئى نەخۇشەكە خراپتر ناكات، واتە پاش نەشتەرگەرى نەخۇشەكە ھېشتا بە گۆئى ئەبېستىت. لەمانە نەشتەرگەرى شانت (Shunt op). يان برىنى دەمارى ھاوسەنگ راگرتن Vestibular Nerve Section.

- نەشتەرگەرى كەوا بېستنى گۆئ خراپتر ئەبېت پاش نەشتەرگەرىكە. ئەم جۆرە نەشتەرگەرى بە ئو نەخۇشانە

دوايىن تېببىنى:

سەرسووپان تەنھا نىشانەى نەخۇشى (مىنېرس) نىە. زۆر ھۆى تر ئەبنە ھۆى سەرسووپان، وەك نەخۇشى دەمار و مېشك، نەخۇشى چاوا، نەخۇشى بېپېكەنى مل و بەرزى فشارى خوئىن، نەخۇشى سەر ئىشەى نىوہى (Migrain) و ھتد. بۆيە ئەبېت ھەموو ئەم ھۆيانە پوون بكرىتەو، وە پشكىنىنى بۇ بكرىت پېش ئەوئى نەخۇشەكە بە (مىنېرس) ناو بنرېت يان چارەسەر بكرىت. زۆر جار گۆپانى چۆنىەتى ژيانى نەخۇش، وە ھەندىك راھىتانى جومناستىكى وە فېزيوسىراپى (چارەسەر كىردنى سىروشتى) بەسە بۇ نەخۇش بۇ ئەوئى ژيان بە خۇشى بەرېتە سەر. وە ئەگەر نەخۇشەكە بە (مىنېرس) ناوپرا ئەوا نەخۇشەكە ئەبېت دلىيا بكرىتەو كە ھەردەم جۆرىك چارەسەر ھەيە بۇ نەخۇشەكەى وە ئەبېت وورە بەرنەدات.

نەخۆشى كرۆن Crohns Disease



د. كەرخى عەبدوللا
پسپۇرى نەشتەرگەرى گىشتى

گەلىدا لىمفە گرېئەكان ئەستور دەبن. ھەر لەبەر ئەو يە پېيىنى
پىخۆلە بە پېيىنى كۆم (ناظورالقولون) باشتىن پىشكىنە بۆ
دىارىكرىنى نەخۆشى كرۆن.

نەخۆشى كرۆن نەخۆشى قلىشان يان برىنى قولۇنىشى پىدەلەن.
يەككىكە لە نەخۆشى دەگمەنەكان و ھۆكارى تووشىبون بەو
نەخۆشى ھەتا ئىستا ديار نىيە. بە زۆرىش لە سەرەتاي تەمەن
دەست پىدەكات لە نىوانە تەمەنى (۱۰ تا ۲۵ سالى). بەشى
كۆتايى پىخۆلە بارىكە و سەرەتاي پىخۆلە ئەستورە ئەو
شۆئەيە كە زۆرىي كات نەخۆشىكە لەوئە دەست پىدەكات.
نەخۆشى كرۆن لەوانەيە لە ھەر بەشىك لە كۆئەندامى ھەرس
بىت، لە دەمەو بەرگە تا دەگاتە دەرچە. ئەو نەخۆشىيە لە
۲٪ تووشى پىخۆلە ئەستورە دەبىت و لە ۱۰٪ تووشى پىخۆلە
بارىكە دىت. زۆرىي كات نەخۆشىكە پارچەيەك لە پىخۆلە
دەگرىتەو و پارچەي تەنىشتى تووشى نابىت، ئەمەش وا دەكات
نەخۆشىكە لە شۆئەي قان قان خۆ پىشان بدات. ھەروەھا
ھەموو دىوارى پىخۆلە دەگرىتەو لە ناوېشەو بۆ پەردەي
دەرەو بەمەش پىخۆلە تووشى برىن يان قلىش دەبىت لە

* نىشانەكانى نەخۆشى كرۆن:

۱. لە (۸۰-۹۰٪) نەخۆشەكان، نەخۆشىكە لە سەر شۆئەي زگ
ئىشان يان زگ بەلبوون و ناپەوانى دەست پىدەكات.
۲. ۳۰٪ لە شۆئەي تاي زۆر دەبىت.
۳. ۵۰٪ بە كەم خويىنى و دابەزىنى كىشى لەش دىت.
۴. لە (۱۰٪) نەخۆشەكان لە سەر شۆئەي خويىن دانان يان خويىن
بەربوون دەبىت.
۵. ھەندىك نىكەي (۱۵-۲۰٪) لە سەر شۆئەي ناسوور يان
ژانىك لە كۆم دەبىت.
۶. گىرانى پىخۆلەكان يەككىكە لە ماكەكان كە نەخۆش بە ھۆي
زۆر ھەوكرىنى پىخۆلەو لەوانەيە تووشى بىت.
۷. نىشانە دوورەكان: ۋەك ھەوكرىنەكانى چاۋ و جومگە و



ئالووشى پېست و دروست بوونى بەرد لە گورچيلە و ھەوکردنى جگەر و كەم خوینى و مەيىنى خوین... ھتد. زۆر جار ژانىكى تووند لە زگ دروست دەكات كە سەد دەر سەد بە ژانى پىخۆلە كۆپرە دەچیت و زۆر جار تۆژدار نەشتەرگەرى لابرەنى پىخۆلە كۆپرەى بۆ دەكات و دواتردەردەكەویت كە كەسەكە نەخۆشى كرۆنى ھەيە و ژانەكە بە ھۆى نەخۆشى كرۆنەو ھەو.

• ديارىكردن:

ديارىكردن نەخۆشك كە نەخۆشى كرۆنى ھەبیت بە ھۆى پزىشكىكى تايىبەتمەندى كۆئەندامى ھەرس دەبیت، كە دواى گۆگرتن لە چىپۆكى پوودانى نەخۆشكە، نەخۆشەكە بە دەست دەپشكنیت. دواتر پشكنىنى پتووستى لە خوین و ميز و ھەندىك پشكنىنى تايىبەتتەرى بۆ دەكات. گرنگترین پشكنىن بریتىە لە پتېينى قۆلۆن (منظارالقولون) كە پشكنىنەكى زۆر گرنگە بە ھۆى ھەو پزىشك بۆرپەك لە دەرچەى كۆمەو ھەبەتە بۆ ناو پىخۆلەو ھەو ھەو پزىشكەكە سەبرى دىوارى پىخۆلە دەكات و پارچەپەك لە پىخۆلە بۆ چاندن وەردەگرت كە بە تەواوى نەخۆشكە دىارى دەكات. ھەروەھا بۆ ديارىكردن دەتوانریت سوود لە تىشكەكان و ھەرىگىریت وەك تىشكى ژەمى بارىۆم (Barium Meal & Follow Through) كە تەسكبوونەو لە كۆتايى پىخۆلە بارىكە پىشان دەدات لە زۆرەى باردا.

• چارەسەر كەردن:

چارەسەر كەردنى نەخۆشى كرۆن پتووستى بە پشپىيەكى درێژ ھەيە، لەبەر ئەو ھۆى نەخۆشكە كە درێژ خايەنە:

- 1- ھەوانەو لە سەر جىگا، كاتىك نەخۆشكە زۆرى بۆ نەخۆشەكە دىنیت.

- 2- خۆراكى پى لەى پپۆتین و چاك بدريت بە نەخۆشەكە كە ووزەى پتووست بەت بە نەخۆشەكە. رىشال و سىلۆزى كەم تىدا بىت، چونكە پىخۆلەى نەخۆشەكە لەوانەيە تەسك بووبىتەو و لە كاتى خواردنى ئەو خۆراكەى رىشالەيان بە زۆرى تىدايە، ئازارەيان بۆ پەيدا دەكات.

- 3- دەرمان: پزىشك دەرمانى تايىبەت بە كەم كەردنەو ھەو كەردنەكان لە دىوارى پىخۆلە بۆ نەخۆشەكە دەنووسیت، دەبیت بە گۆپرەى پتېنمايەكان ئەو دەرمانانە و ھەرىگىریت. لەو دەرمانانە (كۆرتىزۆن Glucocorticosteroids) و ھەسەلفا سەلازىن (Sulpha salazin). جارى و ھەيە پزىشكى چارەسەر كەر دەرمانى (Azathioprine) بۆ نەخۆشەكە بۆ كەم كەردنەو ھۆى بۆرى ژەمى كۆرتىزۆن، كە پتووستە بۆ چارەسەر كەردن.

4- نەشتەرگەرى:

پزىشك لە كاتى ناچارى پەنا بۆ بەر نەشتەرگەرى دەبات. بە تايىبەتى ئەگەر نەخۆشكە ھەو ھۆى گىرانى پىخۆلە يان كىم ھاتن لە پىخۆلە يان ناسور. پزىشك ھەتا بكریت خۆى لە چارەسەر كەردن بە نەشتەرگەرى دوور دەگرت، لەبەر ئەو ھۆى زۆر جار كىم و برىنەكە لە ھەمان شوین دىت و زۆر ئەنجام دانى نەشتەرگەرى لەسەر پىخۆلە، لە كۆتايىدا دەبیتە ھۆى كورت بوونى پىخۆلە و تووش بوونى كەسەكە بە بەخۆراكى.

• ئايندەى نەخۆشكە:

نەخۆشى كرۆن گرنگىيەكى تايىبەتى دەدریت لە لایەن پزىشكە پىسپۆرەكانى كۆئەندامى ھەرس سەبارەت بە زانىنى ھۆكارەكانى دەرگەوتنى و پىگاكانى چارەسەر كەردنى. ھەر بەم ھۆىە لە وولاتان چەندان لىكۆلینەو و دىراسەت لە سەر ئەو نەخۆشكە كراو ھۆى بۆ دۆزىنەو ھۆى دەرمانى چارەسەرى نوێ. دەرمانى سايكلۆسپۆرین يەكێكە لە دەرمانە نوێيەكان كە بۆ كەم كەردنەو ھۆى تۆبە ھاتنەكانى ئەو نەخۆشكە بەكار دىت. ئىستە ھەندىك دىراسە بۆ ئەو ھۆى چوونە ئەو دژە زىندەگىانەى بۆ چارەسەرى سىل بەكار دىن بە ھەمان شۆ ھۆى چارەسەرى نەخۆشى كرۆن بەكار دىت. نەخۆشى كرۆن گرنگى زۆرى ھەيە لە كوردستان داتای تەواو لە سەر ئەو نەخۆشكە نىيە بەلام لە وولاتىكى دراوسى، وەكو: كۆيت نىكەى (400 كەس) لە دانىشتوانى ئەو وولاتە ئەو نەخۆشكەيان ھەيە. دىراسەكان ھەر لە دۆزىنەو ھۆى نوێدان و دواچار شۆرنەكى نوێيان دۆزىو ھەو كە دژەتەنى تاك سەرچاوەى (Monoclonal Antibodies) كە دژى جۆرە ماددىك كە لەناو ھەو كەردنەكەى بە ھۆى نەخۆشى كرۆن ھەيە، پىدەوتريت (TNF - alpha) ناوى دەرمانەكەش

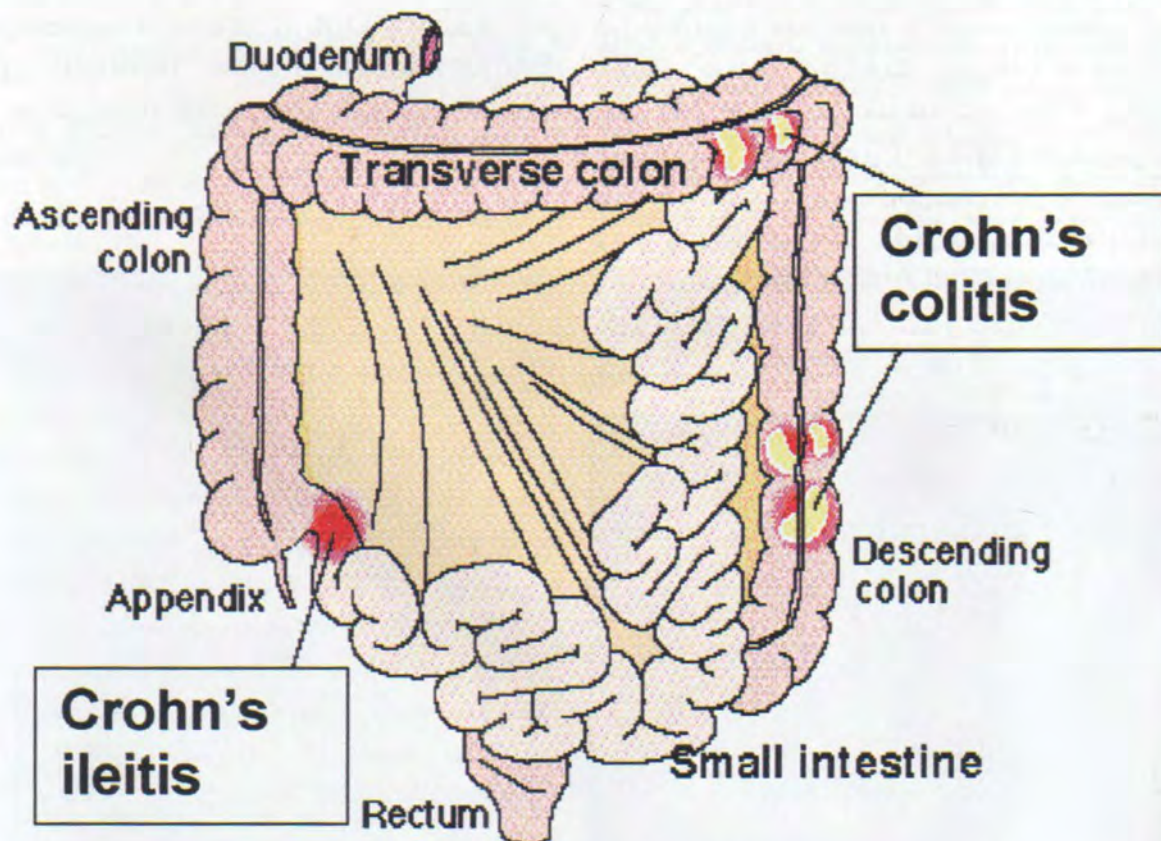


کاتی دووگیانی پښتای پیدراوه، هیچ ماک و ئالوژی ناپښت
دروست ناکات، به دیراسه دهرکه وتووه که پښتای نه و مندلانه
تووشی نه خوشیبه زگماکیه کان دهن کاتیک دایکیان نه خوشی
کرؤنی هیه و دهرمانی بۆ چاره سرکردن وهرده گرت بریتیه
له (۲، ۹٪) که نه و پښتایه ش زؤر له پښتای ناسایی نه گهری
بوونی مندل له دایکی ناسایی نزیکه و وهکو یه که. به لام له بهر
نه وهی ژمارهی نه و ئافره تانهی نه خوشی کرؤنیان هیه و نه و
دیراسه یان له سر کراوه ژماره یان زؤر نییه بۆیه ناموزگاری
نه و ئافره تانه دهرکت له و کاتانهی نه خوشیبه که له قوناغی
تووندی دایه و تورهی بۆ هاتیبه دووگیان نه بن تهنیا کاتیک
نه خوشیه که ی چاره سر کراو و مات بوو
(remission) نه و کات لی بگهرین دووگیان بین.

(Infliximab) له و کاتانهی نه خوشیبه که مام ناوه ند یان
توونده و به دهرمانه کانیتز چاره سر نه کرا نه و کات به کاردیت.

• دووگیانی له ئافره تان و نه خوشی کرؤن:

- ده بیت دووگیانی له کاتی بیده نگي وماتی (Remission)
نه خوشیبه که پرو بدات. چونکه نه گهر ئافره ته که له کاتی تورهی
هاتنی نه خوشیبه که دووگیان بوو، نه و، له وانه یه بیتیه هوئ:
- ۱- مردنی کرؤپه له ناو زگی دایکی (Hydrops Foetalis).
- ۲- زوو له دایک بوون (Premature Labour).
- ۳- کیشی که می ساوایه که (Low Birth Weight).
- نه گهر هاتنی و تورهی نه خوشیبه که له و کاته بوو، که ئافره ته که
دووگیانه نه و به هه مان دهرمانه کان چاره سر دهرکت،
ته نیا دهرمانه کانی پښتایه که ی به رگری (Immuno-
suppressants) وه که دهرمانی (Immuran) نابیت
له کاتی دووگیانی به کاربیت. به کاره ی تانی دهرمانه کان که له



CROHN'S DISEASE

کاری په رستاری و نه رکه کانی په رستار



مهدی عباس قادر - شاره زار
راگه یان دنی کولیزۍ په رستاری



باره ی خوپاراستنی پټویست له نه خوښیه کان ناگاداربوون و
گرنگی دان به سه لاهه تی تهن دروستی.

۳- فیرکردن و هاوکاریکردنی هاوپیسه کانی خوی له ناو ده سته ی
په رستاری (تازه ده رچووان و نه شاره زاکان) به نه رکه کانی
په رستاری و شیوازی نه نجامدانی هم نه رکه کانه و چوڼیه تی
په فترکردن له کاتی جیبه جیکردنی کاره کانیان.

۴- به شداریکردن له دانانی پلانی فره لایه ن و گشتی ده رباره ی
چاودیری تهن دروستی بۆ تاک و خیزان و کومه لگه.

۵- به شداریکردن له توږینه وه کانی زانستی تاییه ت به چاودیری
تهن دروستی به تاییه تی له لایه نی په رستاری.

۶- هه ماهه نگی له پیښکه شکردنی خزمه تگوزاریه ته ندروستیه کان
له گه ل لایه نه کانی دیکه ی تیمی تهن دروستی.

۷- به پیوه بردنی خزمه تگوزاریه په رستاریه کان و سه رپه رشتی
کردنی تاکه کانی ده سته ی په رستاری.

بیگومان هم نه رکه کانه ش پټویسته له چوارچپوه ی یاسایه کی
تاییه ت به ریکخستنی نه رکه و مافه و دیاریکردنی کار
(التوصیف الوظيفی) لټپر سراویتی وکاری په رستاری پیک
بخیرت له سه ر په رستاریش پټویسته نه و نه رکه کانه به پټی یاسا

جاران رولی سه ره کی په رستار، بریتی بوو له: چاودیریکردنی
جه سته یی نه خوښ و جیبه جیکردنی رټنماییه کان و داواکاریه کانی
پزیشک، به لام له سه رده می ئیستادا به هو ی پیښکه وتنی زانستی
و ته کنه لوژیا له گشت بواره کانی ژیان، بوری تهن دروستی
به گشتی و لایه نی په رستارانیش به تاییه تی له م پیښکه وتن و
فراوان بوون و ره نگدانه ویه بیبه ش نه بووه و گوزرانکاری به سه ردا
هاتووه و په ره ی زیاتری پیدراوه و رولی په رستاریش فراوانتر
و زیاتر بووه، به شیوه یه که که له گه ل پیښکه وتنه کانی هم
سه رده مه دا بگونجیت. هه روه ک لای هه موومان ناشکرایه، په رستار
لایه نیکی زور گرنگی تیمی تهن دروستی پیک ده هیئت، نه رکی
زوری ده که ویته سه ر شان له پیښکه شکردنی خزمه تگوزاریه
تهن دروستیه کان له ناو چوارچپوه ی تیمی تهن دروستی. بویه
پټویسته به گرنگی و به بایه خوه سه یری رولی و نه رکی
په رستار بکریټ، وه بۆ نه ویه و هک په رستاریکی سه رکه وتوو
نه رکی خوی به باشی بزانی و هه ول بدات به جوانترین شیوه
ثامانجه کانی هم پیسه یه به ده سته پټیت، پټویسته له سه ردا
بنه ما سه ره کیه کانی په رستار له به رچاو بگری و له وپوه ده ست
پټ بکات، که بریتین له:

(چاودیریکردن - فیریوون - خو به خشی و خو فیرکردن -
توږینه وه - به پیوه بردن و سه رپه رشتیکردن - قبول کردنی
به رامبه ر - رټنماییه کردن - جټ باوه پی و نه ینی پاریزی).
ریکخراوی تهن دروستی جیهانی هه لساوه به دیاریکردنی
لټپر سراویتی بنه مای کار و نه رکه کانی کاری په رستاری،
ده توانین هم بنه ما سه ره کییانه ش له م خالانه ی خواره وه
به رجه سته بکه ی:

۱- چاودیری گشتی تاک له کاتی تهن دروستی و نه خوښی
(الصحة و المرض)، هم چاودیرییه لایه نه کانی جه سته یی و
ده روونی و کومه لایه تی و گیانی ده گریته وه.

۲- پیدانی رټنماییه پټویست بۆ نه خوښ و خیزانه کانیان، له



2010. 12. 5



له کۆتایی پێناسه‌کاندا ده‌لێن: چه‌ندین پێناسه‌ی دیکه تایبەت به‌ په‌رستاری هه‌یه، به‌لام هه‌ر هه‌موویان له‌سه‌ر ئه‌وه‌ کۆکن که په‌رستاری بریتیه له:

کۆمه‌له‌ خزمه‌تگوزارییه‌که‌ پێشکەش به‌ تاک و که‌سوکاران ده‌کری‌ت بۆ یارمه‌تیدانیان له‌ پێناو پاراستنی باری سروشتیان و یارمه‌تی دانێان بۆ سووک کردنی ئازاری ئه‌ندامه‌کانی له‌شیان و باری ده‌روونی، له‌وانه‌ خزمه‌تگوزاری په‌رستاری بۆ مه‌به‌ستی رۆشنی‌بیرکردنی تاکه‌کان بۆ خۆپاراستن له‌ نه‌خۆشی و چاک‌بووه‌نه‌وه‌ و یارمه‌تی دانێان بۆ دیاریکردن و چاره‌سه‌رکردن و پاراستن له‌ ڕوودانی کاریگه‌رییه‌ نه‌رێتییه‌کان.

له‌ دوا‌ی ناساندنی کاری په‌رستاری ده‌توانین له‌ سنووری ئه‌م خالانه‌ی خواره‌وه‌ ئه‌ركه‌ بئه‌په‌رتییه‌کانی په‌رستاری دیاری بکه‌ین:

- ۱- چاودێریکردنی نه‌خۆش به‌پیتی پێداویستییه‌کانی جه‌سته‌یی و ده‌روونی و گیانی. ئه‌م چاودێرییانه‌ش له‌ نه‌خۆشخانه‌کان بێت یان له‌ قوتابخانه‌کان یان له‌ کارگه‌کان جێ به‌جێ ده‌کری‌ت.
- ۲- ده‌کری‌ت وه‌ک رێنماکاریکی (educator) ته‌ندروستی له‌ شوێنه‌کانی ئاماژه‌ پێکراوه‌ له‌ خالی یه‌که‌م کار بکات.
- ۳- وه‌ک ڤاوێژکاریکی نه‌خۆش و خێزانه‌کانیان کار بکات، له‌ ماڵ یان له‌ نه‌خۆشخانه‌ یان له‌ قوتابخانه‌ و بنکه‌ ته‌ندروستییه‌کان.
- ۴- هاوکاری و هه‌ماهه‌نگی له‌گه‌ڵ تیمی ته‌ندروستی له‌ شیکردنه‌وه‌ی پێداویستییه‌ ته‌ندروستییه‌کان و دیاریکردنی خزمه‌تگوزارییه‌ په‌رستارییه‌کان. هه‌روه‌ها پلان دانان و ئاماده‌سازی پێویست بۆ ئه‌م خزمه‌تگوزارییه‌ به‌ جوانترین شیوه‌ پێشکەش بکری‌ت.

و پێنمايه ته‌ندروستییه‌کان جێبه‌جێ بکات، بۆ سه‌لامه‌تی خۆی و ته‌ندروستی گشتی.

پێناسه‌ی په‌رستاری:

به‌ گوێره‌ی پێنخراوی ته‌ندروستی جیهانی کاری په‌رستاری وه‌ک زانست و هونه‌ر و ته‌کنیک چه‌ند تیۆر و چه‌مکی تایبەت به‌ خۆی هه‌یه‌ جیاوازه‌ له‌گه‌ڵ تیۆر و چه‌مکه‌کانی دیکه‌. له‌ میانه‌ی تیۆره‌ جیاوازه‌کانی په‌رستاری چه‌ندین پێناسه‌ی تایبەت به‌ کاری په‌رستاری لێکه‌وتۆته‌وه‌:

۱- په‌رستاری:

کاریکه‌ به‌هۆی په‌رستاره‌وه‌ پێشکەش ده‌کری‌ت بۆ یارمه‌تی دانی تاک ئه‌گه‌ر- نه‌خۆش یان ساغ- بێت، چالاکییه‌که‌ هاریکاره‌ بۆ بوژاندنه‌وه‌ی ته‌ندروست و گه‌راندنه‌وه‌ی ته‌ندروستی باش له‌کاتی نه‌خۆشیدا.

۲- په‌رستاری:

زانست و هونه‌ره‌ گرنگی به‌ تاک ده‌دات به‌ گشتی (جه‌سته - ده‌روون - گیان) کارکردن بۆ پێشکەشکردن و پاراستنی تاک گیانی و جه‌سته‌یی و ده‌روونی و ئه‌قلى و یارمه‌تیدانی بۆ چاک‌بوونه‌وه‌ له‌ نه‌خۆشی، هه‌روه‌ها گرنگی دان به‌ خێزان و کۆمه‌لگه‌ به‌ شیوه‌یه‌کی گشتی.

۳- په‌رستاری:

خزمه‌تگوزارییه‌کی راسته‌وخۆیه‌، ئامانجی هاوکاریکردنی تاک و خێزان و کۆمه‌لگه‌یه‌ له‌ ته‌ندروستی و نه‌خۆشیدا.

- په رستار بڼو نه وهی کاری خوی به جوانترین شتواز پیشکesh
بکات پیویستی به بنه مایه کی زانستی ته ندروستی و کومه لایه تی
هیه که ده بیته هوکارکی یارمه تیدر بوی بومامه له کردن
له گهل تاکه کان یان له گهل په ککه وتوان، هه روه ها مامه له کردن
له گهل مندلانی تازه له دایک بوو و مندلأ و گنج و دایکان و
به سالآچوان.
- پیویسته له پیناو هینانه دی هم نامانجان هی خواره وه کار
بکات:
- ۱- پاریزگاریکردنی ته ندروستی و به رزکردنه وهی بومررتزین
ناسته کانی گه شهی ته ندروستی.
 - ۲- پاراستنی تاک (مندلأ و دایکان) و خیزان له نه خوشی.
 - ۳- چاودیری نه خوش و په ککه وتوان و به سالآچوان و
پاهینان یان بومخوگونجاندنیان له زیان و گوزهرانیان.
 - به هو ی کارکردنمان له کولیژی په رستاری وهک (پاگه یاندنکار)
و نزیکي و تیکه لاو بوونمان له گهل په رستاران و به پیی
سه رچاوه کانی بلاوکراره له م باره یوه، له روانگی نیمه وه به
باشی ده زانین هم په وشتانه ی له خواره وه دست نیشانمان
کردوه پیویسته له په رستار دا هه بیته بومنه وهی بیته به
(په رستاری نمونه یی):
 - ۱- پیویسته لایه نی جهسته و عقلی سه لامه ت بیته.
 - ۲- پیویسته زانیاری و شاره زایی له سه رزانیاری به بنه رتیه کانی
پیشه ی خوی هه بیته و هه روه ها زانیاری گشتیشی باش بیته.
 - ۳- پیویسته له بیرکردنه وه و په فتاره کاند ا پیگه یشتوو بیته.
- ۴- لیها تووی تیدا بیته بومپیشه ی په رستاری.
 - ۵- توانایی و ناماده سازی تیدا بیته بومکاری په رستاری.
 - ۶- په وشتی سوز و راستگویی تیدا بیته.
 - ۷- زانیاری زانستی به زمانیکی ساده پیشکesh بکات که
یارمه تیدر بیته بومتیکه یشتن و کارکردنیان بومده ستهینانی
هه ناوه کانی چاره سه رکردن.
 - ۸- جن متمانه و باوه پیی بیته و له پاراستنی نه هینیه کانی
نه خوش زور به ییز بیته.
 - ۹- ویژدانیکی زیندووی هه بیته.
 - ۱۰- زور وردبین بیته له کاره کی و توانای چاره سه رکردنی
ته نگزه ی یان گیروگرفتی (ازمه - مشکله ی نه خوشی هه بیته).
 - ۱۱- دهم به خنده و نارامگر بیته و پیزی نه خوش بگریته.
 - ۱۲- زیرهک و هو شیار و یه کلاکهره وهی تیدا بیته.
 - ۱۳- خاوه ن ناراسته ی راست بیته بهوای ته وای به پیشه کی
خوی هه بیته.
 - ۱۴- می شک کراوه بیته و توانای قبول کردن به رامه بری
هه بیته.
 - ۱۵- توانای فیدروونی خه لکی دیکه ی هه بیته.
 - ۱۶- توانای وه رگرتنی باوه پی خه لکی دیکه و هاوکارانی
بیته.
 - ۱۷- پابه ند بیته به پاک و خاوینی و جوانی پووکه شی خوی
رابگریته.



ئە و ۲۰ کۆو نیشانانەى كە نابیت پیاوان پشت گۆى بخەن

20 Symptoms A Man Should Never Ignore



د. ناصح محسن گەردى
پزىشكى پىسپۆرى نەخۆشىيەكانى دڵ



بەتایبەتیش ئەگەر سەر ئێشەى لەگەل دابیت (temporal arterites) (وەلەوانەى بەهۆى ژانە سەرى يەك لا سەرە بێت (migraine) ئەمانە زەنگى زۆر ترساناكن. وە دەبیت بە زووترین كات چارەسەرى بكۆین.

۴- سەر ئێشەى زۆر تووند كە بۆ يەكەم جار بێت هەست بەو جۆرە سەرئێشەى بەكەیت: بەتایبەتیش ئەگەر رشانەو و دڵ هەلچوونى لەگەل دابیت يان لە خەو بە ئاگات بەئێت، وە هۆيەكەى لەوانەى زۆر سادە بێت، وە لە وانەشە بە هۆى هۆكارى ترساناكوە بێت. وەكو هەلپژانى خوین بۆ ناو مێشك (intracranial hemorrhage) (گرێى شێرپەنجە intracranial tumor).



مرۆف لە ماوەى ژياندا زۆر جار نەخۆش دەبیت وە جاك دەبیتەو. وە لە وانەى هەندىك كات مرۆف تەنانت، هەستیش نەكات كەوا نەخۆشە. ئەمەش لەوانەى لەبەرئەوێ هەستى بە هیچ ئێش و ئازارێك نەكردبیت. ياخوود ئەو كۆو نیشانانەى كەوا لە لەشى دەرگە ووتە لەلایەو گرنگ نەبیت. بۆيە پىويست دەكات پیاوان گرنكى بدەن بە تە ندرووستى خويان، وە هەندىك كۆو نیشان هەيە دەبیت زۆر بە هەنديان وەربگریت. وە زوو بچیتە لای پزىشكى پىسپۆر بۆ دەست نیشان كردن. لێرەدا ئێمە باسى ئەو ۲۰ كۆو نیشانانە دەكەين كەوا هەر كاتىك پیاوان هەستيان پێكرد، وەكو: زەنگىكى مەترسیدار وایە بۆيان، وە دەبیت بە زووترین كات چارەى خۆى بكات.

۱- سینگ ئێشان و هەناسە تەنگى: زۆر هۆكار هەن كەوا دەبنە هۆى سینگ ئێشان، بەلام ئەوێ كەوا گرنگ، بریتى: لە تۆرەى دڵ و مەينى خوینبەرى سى يەكان. وە دەبیت نەخۆش بە زووترین كات خۆى بگەيیتە نەخۆشخانە. وە بۆ زانیارى زیاتر ئێشى تۆرەى دڵ زۆر تیزە يان وەكو گرانایىكە لەسەر سینگ. وە هەرچەند چارەسەر دوا بكەوێت ئەوا ژيانى نەخۆش زیاتر دەكەوێتە مەترسى.

۲- بى هیز بوون و سى بوونى لە ناكاو: بى هیز بوون و سى بوونى لە ناكاو لە لایەكى لەش يان دەموو چاو، ئەوا لەوانەى بە هۆى تۆرەى مێشك (جلطة دماغية) بێت. وە هەرەها كاتىك زمانت گران بێت وە نەتوانى دەمت تەواو دابخەى يان لایەكى دەمووچاو خوار بوو، لەم كاتاندا دەبیت يەكسەر بچیتە نەخۆشخانە چوونكە هەر چەندە زووتر چارەسەر بكریت ئەوا نەخۆش لە ژيانى پەككەوتنى تەواو بە دوور دەبیت.

۳- كووێر بوونى لە ناكاو يان كاتىك بۆ ماوەيەكى كووروت پێش چاووت رەش دەبیت وە ناتوانى ببینى: ئەوا لەوانەى هۆيەكەى بۆ تۆرەى مێشك بگەيیتەو (stroke)، بۆ تێكچوونى تۆپى جاو (retina) (هەوكردنى دەمارەكانى سەر.



۳۲

کهوا خۆینی تیدایه .

۱۲- **گرځ له گون:** هر کاتیک ههستت به هه بوونی گرځ کرد له گوونه کانت ئهوا زوو سهردانی پزیشکی پسیور بکه .

۱۴- **چاک نه بوونه وهی برین:** که له وانهیه به هوی نه خۆشی شه کره وه بیټ یان به هوی رهق بوونی ده ماره کانی خۆین بیټ یان له وانهیه به هوی شیرپه نجهی پیسته وه بیټ .

۱۵- **رهنگ گزانی خال (mole):** کاتیک ئه گهر خالیکت له لاش دا هه بوو، وه ههستت کرد کهوا رهنگی ده گزیت ئهوا ده بیټ ئاگادار بیت وه زوو سهردانی پزیشکی پسیوری پیست بکهیت .

۱۶- **قورگ ئیشه یه کی تووند (severe sore throat):** که له وانهیه به هوی هه وکردنی به کتیا وه بیټ . وه ئه گهر زوو چاره سهری نه کهیت ئهوا تووشی هه ناسه ته نگیت ده کات، وه ده بیته هوی هه وکردنی سییه کانییش .

۱۷- **پشانه وهو دل تیک هه لچوون:** له وانهیه به هوی هه وکردنی گه ده وه بیټ، یان هه بوونی به ردی زهرداو، یان برینی گه ده و دوانزه گری .

۱۸- **دهرکه وتنی په لهی سوور له سهر چاو:** که له وانهیه نیشانیه هه وکردن بیټ .

۱۹- **په وانی (diarrhea):** که زیاتر له ۷۲ کاتیمیر بخایه نیت یان ووشک بوونه وهی له گهل دابیت یان خۆینی تیدا بیټ .

۲۰- **پن ئیشان و قاچ ئیشان زور:** که له وانهیه هۆکاره کی به هوی شکانی ئیسکی قاچه کانه وه بیټ یان پچرانی ژیه کانه به تایبه تیش له وانهی وهرزشی قورس ده کهن .

۵- **پشت ئیشه ی تووند وه له ناکاو:** زور هۆکار هه نه بۆ پشت ئیشان به لام دوو هۆکاری گرنگ هه ن ده بیټ له م کاته دا پشکنیان بۆ بکریټ، ئه وانیش فراوان بوونی بۆری سهره کی خۆین (aortic aneurysm) ئه مهش له وانهیه زور مه ترسیدار بیت له به رنه وهی ئه گهری ئه وه هه یه که بپجریټ وه ببیته هوی مردن . وه له وانهیه به هوی به ردی گوورچيله کانه وه بیټ یان هه وکردنی په نکریاس هتد .

۶- **نیشان و هه لئاوسانی قاچه کان:** گرنگترین هۆکاره کانی بریتین له مه یینی خۆین له خۆینه ره کانی قاچ (DVT)، گیرانی خۆینه یه ره کانی په له کانی خواره وه، له وانه شه هه لئاوسان به هوی په که وتنی دل وه بیټ یان په که وتنی گوورچيله کان .

۷- **ژانه زگی له ناکاو و تووند:** که گرنگترین هۆکاره کانی بریتین له هه وکردنی ریخوله کویره، هه کردنی زهرداو، په نکریاس، گوورچيله کان یان به هوی برینی گه ده یان دوانزه گریوه بیټ .

۸- **له هۆش خۆ چوون و بن هیژ بوون:** ئه مهش له وانهیه یان به هوی جهلته ی سهره وه بیټ یان به هوی گهرمای زوره ره وه بیټ . به تایبه تیش ئه گهر زور له بهر هه تاو بیت، وه ههست به تینویه کی زور بکهی، وه بهر بهر ههست بکهیت کهوا له هۆش خۆت نامینیت ئهوا ده بیټ زوو بجیته نه خۆشخانه .

۹- **ئه ستوور بوونی گون و سهره وهی گوونه کان:** که له وانهیه به هوی فتق (inguinal hernia)، هه وکردن، یان به هوی سوورانی گوونه کانه وه بیټ (testicular torsion) . وه ئه مانه له وانهیه پیوستیان به چاره سهری خیرا هه بیټ .

۱۰- **هاتنه خواره وهی خۆین له کۆم (rectal bleeding):** هر چه نده هۆکار زور هه ن، به لام ئه گهر زیاتر له رۆژیک یان دوو رۆژ بخایه نیت ئهوا ده بیټ زوو سهردانی پزیشکی پسیور بکهین .

۱۱- **تای زور گهرم (high fever):** کاتیک به دهرمانی ئاسایی وه کو حه بی پاراسیتۆل په لی گهرمی لاش نه بیته خواره وه .

۱۲- **ئازار له کاتی میز کردن یان زوو میز کردن وه پانه گرتنی میز:** ئه مهش له وانهیه به هوی هه وکردنه وه بیټ، گهره بوونی پرۆستات یان شیرپه نجهی پرۆستاته وه بیټ . وه ههره ها کاتیک رهنگی میز سوور بوو، که له وانهیه به هوی ئه وه بیټ



قاچ يان دهست له گيچ گرتن

Cast or Splint Care

به سرپهرشتی:

د. زاهير تاهير گهردي

پسپوړی نه خوښيېه کانی منډالان

بورد (دکتورا) له نه خوښيېه کانی منډال

له بهر نه وهی ژور تووند به ستراره. نه گهر نه مه سوودی نه بوو، دووباره سهردانی به شی فریاکه وتن بکه وه، تا له لایه ن پزیشک ببیریته وه.

۳ - دهرمانی پروفین (ibuprofen) هر شش ساعات جاريک بیده به منډاله کت بۆ لایردي ژانکه یی. ژمه که یی و چندی تی و چونی تی له پزیشکه که بپرسه. نه گهر پزیشکه که دهرمانی تی دا به منډاله کت، شتوای به کارهینانی لات پوون بیت، نه و کات به کاری بهینه.

✱ ناموژگاری:

۱ - لی مه گهری منډاله کت له سر قاچی بپوات یان فشار بخاته سر دهستی تا پزیشک ریگای ددهات.

۲ - نه گهر دهستی منډاله کت ژور له گيچ نرا بوو، هول بده ملوانکه یی به چه مدانی یان به په رڼ به ملی هه لپسیره.

۳ - لی مه گهری گيچه که ته پ بکریت.

۴ - لی مه گهری منډاله کت، شت بخاته نیوان (ما بهینی) گيچه ک و پیستی له شی.

هر خانه واده یه ک یان هر مالیک منډالیان هه بیت، چه ند پینماییه ک هه یه که پیویست دهکات هه موو دایک و باوکیک بیزانیت. نه گهر منډاله که یان تووشی یه ک له و گیروگرفته تهنروستیانه بوو. به شتیه یه کی زانستی هه لسوکه وتی له گهل بکن، به تاییه تی له و جیگایانه یی دووره دهستن. ژور ناریشه یی تهنروستی هه یه که منډاله کت تووشی دی، پیویست به دهرمان ناکات به لکو له خووه نه خوښيېه که چاک ده بیته وه، نه گهر هوښیاری دروستی پیویستمان له سر هه بوو. زانینی به فریاکه وتنی خیرای نه و ناریشه یه به شتیه یه کی تهنروست یارمه تی زوو چاک بوونه وهی منډاله کت ددهات، هه روه ها نه گهر نه خوښیش بکه ویت ثالوژی و ما که کانی نه خوښيېه که یی درهنگتر له سر به دیار ده که ویت، هر چاره سهریش وهر بگریت زووتر چاک ده بیته وه و که متر دهرمان به کار ده بیت نه و منډاله که دوورده بیت له کارنده وه لاهه کیه کانی دهرمان و دوور ده بیت له ژور دهرمان به کار هیان. له شی پته و جهستی ساغ ده بیت و کات و دارایی له خوړا به فیرو ناچیت. لیرودا به نوره باسی چه ند گیروگرفتیکی تهنروستی تاییه ت به منډال ده که ین، له وانه:

قاچ يان دهست له گيچ گرتن

Cast or Splint Care

ژور له منډالان له نه نجامی پووداویک یان له خووه قاچ یان دهستیکی شکستی ده بیت. کاتیک سهردانی به شی فریاکه وتنی منډالان یان به شی شکست ده که یت له نه خوښخانه یی فریاکه وتن، قاچ یان دهستی له گيچ ده گرن تا نه و جیگایه یی که شکانی هه یه له شوینی خو یی چه سپی و خوار نه یه توه (واته: دهیگر نه وه).

• له یه که م دوو پوژ چی ده که یت؟

۱ - نه و قاچه یان نه و دهستی له گيچ گیراوه، که میک بلندتری داده نی تا نه ستوور نه بیت و هه لته ناوسانی.

۲ - نه گهر منډاله کت قاچ یان دهستی له گيچ نرابوو، ژانی یه کجار ژور بوو یان قامکی یان نه گووستی دهستی یان پی ی سارد و زرد هه لگه را، نه و: یه کسهر به ستینه که یی بۆ شل بکه روه



۲۴

کوفه تی مالکلی دهروستی بریښیښه

*** که ی بگه پیتته وه فریا که وتن یان سهر دانی پزیشکی پسپوری
شکان بکته وه؟**

- ۱ - نه گهر نه نگوست و په نجه کانی پی و دهستی منداله کهت نه و لایه ی که له گتچ نراوه، سړ بوو یان سارد بوو یان پهنکی شین یان زهره ه لگه پراو. وه گتچ کهت کرده وه، چاک نه بووه وه.
- ۲ - نه گهر منداله کهت، گوتی: دهستم یان قاچم میرووله ی دهکات یان گرانه یان نه و لایه ی شکاوه نازاری زوره.
- ۳ - له بن گتچ کهت له و لایه ی شکاوه به بی هیچ هوکاریک ژانی هه بیته.
- ۴ - نه گهر منداله کهت نه توانیت نه نگوست و په نجه کانی دهست و پی ی بجوولینیتته وه.
- ۵ - منداله کهت تای هه بیته.
- ۶ - نه و لایه ی گتچ کراوه، بونیککی بۆگه نی ناخوشی لی بیت.
- ۷ - پیسته ی دهوروبه ری پۆخه کانی گتچ کهت سور بیته وه و سوتانه وه ی هه بیته و تووشی داپووشان بیت.
- ۸ - نه گهر گتچ کهت نهرم بۆوه یان له خۆوه شکا.
- ۹ - نه و دهرمانانه ی که بۆ ژان ده ده بیته منداله کهت، ژان که ی لا نه بات.

- ۵ - نه گهر پیستی بن گتچ که خورانی هه بوو، لی مه گه پی به نووکی دهرزی یان نووکه کی تیژ، منداله کهت پیستی بن گتچ که بخورینیت.
- ۶ - ده توانیت منداله کهت به بیته گه رماو و سه ری بشویت، به مه رجیک: نایلون له گتچ که به سستیت و ناو دزه ی نه کات.
- ۷ - پیستی منداله کهت به تایبه تی له پۆخی گتچ که، خاوین پابگره. لی مه گه پی تووشی داپووشان بیت.
- ۸ - نه گهر پینمایی نه وه یان دایه: که به گوپال پروات، نه و یارمه تی منداله کهت بده، که به گوپال پروات به لام نه هیلیت هیژ و گرانی بخاته سهر لا شکاوه که، تا پزیشک پنگای ده دات.
- ۹ - له سهر قاندرمه (پپلیکانه) یارمه تی منداله کهت بده له هاتنه خواره وه و چوونه سهر وه تا ته واول دنیا ده بیت، که به خوی ده توانیت، نه و کات لی ی گه پی به خوی به تنیا واکات.
- ۱۰ - نه گهر گوپاله که دهستکی لووس بوو، هه ول بده گوپالی دهسک دری بۆ په یدا بکه یت تا دهستی له سهر هه نه زه لی.



هه‌والی پزیشکی



شیرپێدانی سروشتی بالای پێک به دایکان ده‌به‌خشی

بۆ دایکان، که دواى منداڵ بوون بۆ پزگار بوونیان له کێشی زیاد، ته‌نانه‌ت له ماوه‌یه‌کی کورت دواى منداڵ بوون هه‌ستی پێده‌که‌ن. ئه‌و لێکۆڵینه‌وه ئاماژه‌ی به‌وه‌شدا: که دایکان هان بدڕێن بۆ ئه‌وه‌ی شیرى مه‌مکی خۆیان به‌ده‌ن به‌ کۆرپه‌کانیان وه‌ک هه‌نگاوێکی خۆپاراستن له‌ قه‌له‌وی.

خواردنه‌وه‌ی مه‌ی، پشێوی له‌ هه‌ناسه‌دان له‌ کاتی نووستن دروست ده‌کات

دیراسه‌یه‌کی پزیشکی نوێ، ئه‌وه‌ی ده‌رخست: که زۆر خواردنه‌وه‌ی خواردنه‌وه‌ کحولیه‌کان (مه‌ی) ئه‌گه‌ری تووش بوون به‌ گیرانی هه‌ناسه له‌ ناو خه‌ودا زیاد ده‌کات. که ئه‌و دیاردیه هۆکارێکی سه‌ره‌تاییه بۆ تووش بوون به‌ نه‌خۆشیه‌کانی دڵ، وه‌ مه‌ترسییه‌کی ترسناکه بۆ سه‌ر ته‌ندروستی م‌رو‌ف. ئه‌و دیراسه‌یه ده‌ریخست: که ئه‌و پیاوانه‌ی زۆر مه‌ی ده‌خۆنه‌وه، ئاماده‌ باشیان تێدا ده‌بێت که له‌ کاتی نووستن تووشی گیرانی هه‌ناسه‌ ده‌بن بۆ ماوه‌ی زیاتر له‌ ده‌ چرکه، به‌هۆی گیرانی بۆری هه‌ناسه. دیراسه‌که که له‌ زانکۆی ویسکونست له‌ ئه‌مریکا کراوه، ئه‌وه‌شی پوون کردۆته‌وه: گیرانی هه‌ناسه نه‌ک ته‌نها که‌سه‌که ئازار ده‌دات، به‌لکو ده‌بێت هۆی پر‌خه‌ پر‌خی زۆر، به‌مه‌ش هاوسه‌ره‌که‌شی ئازار ده‌دات و ده‌بێت هۆی خه‌وزپانی ئه‌ویش و له‌ ئه‌نجامدا کاردانه‌وه‌ی ناپاسته‌وخۆی له‌ سه‌ر په‌فتار و باری ده‌روونی هاوسه‌ره‌که‌ی ده‌بێت و خه‌زانکه‌ تووشی گیروگرفتێ کۆمه‌لایه‌تی و ته‌ندروستی ده‌کات و له‌وانه‌یه جاری واهیه ببه‌یت هۆی تێکچوونی شیرازی خه‌زان و هه‌له‌وه‌شانه‌وه‌ی خه‌زان. سه‌ره‌پای ئه‌وه‌ی: ئه‌و که‌سانه‌ی تووشی ئه‌م دیاردیه‌ ده‌بن، ئاسان تووشی نه‌خۆشیه‌کانی دڵ و نه‌خۆشی به‌رزبوونه‌وه‌ی فشاری خوێن دێن. که‌سه‌که له‌ پوژدا هه‌ست به‌ بێزاری و پشێوی له‌ بێ‌کرده‌وه‌ ده‌کات. ئه‌و دیراسه‌یه‌ش له‌ سه‌ر زیاتر له‌ (٧٧٥ پیاو) و (٦٤٥ ئافه‌رت) کرا. هه‌ر له‌به‌ر ئه‌وه‌ ئه‌و پیاوانه‌ی که پر‌خه‌ پر‌خی شه‌وانه‌یان هه‌یه له‌ کاتی خه‌وتن و مه‌ی ده‌خۆنه‌وه، له‌ وولاته‌دا ئامۆژگاری کران: که واز له‌ خواردنه‌وه‌ی مه‌ی (کحول) به‌هێنن.

لێکۆڵینه‌وه‌کان له‌م دوا‌یه‌دا، ده‌ریان خست: که شیرپێدانی سروشتی یارمه‌تی دایکان ده‌دات بۆ خۆ لاواز کردن. زانایان له‌ زانکۆی جورجیای ئه‌مریکی دیراسه‌یه‌کی نوێیان کرد، بۆ زانیانی کاری (شیرپێدانی سروشتی) کاتێک دایک شیرى مه‌مکی خۆی بۆ کۆرپه‌که‌ی ده‌دات له‌ سه‌ر کێشی دایکه‌که. پزیشکان گۆپان کاریه‌یه‌کانی سه‌ر کێشی (٢٤٦) دایکیان تۆمار کرد، که ته‌مه‌نیان له‌ نیوان (١٩ و ٤٢) ساڵیدا بوو. ده‌رکه‌وت: که ئه‌و دایکانه‌ی شیرى مه‌مکی خۆیان داوه به‌ کۆرپه‌کانیان کێشی له‌شیان زۆر که‌می کردوه، به‌ به‌راوورد له‌گه‌ل ئه‌و دایکانه‌ی که شیرى قووتوو ده‌ده‌ن به‌ کۆرپه‌کانیان یان شیرى قووتوو و ناوه ناوه شیرى مه‌مکی خۆیان ده‌ده‌ن به‌ کۆرپه‌کانیان. پزیشکان له‌واوه‌په‌دان که: شیرپێدانی سروشتی باشت‌ترین پ‌گ‌ا چاره‌یه



دۆزىنەۋەي شورنقىەك بۆ ۋازەيتان لە جگەرەكيشان

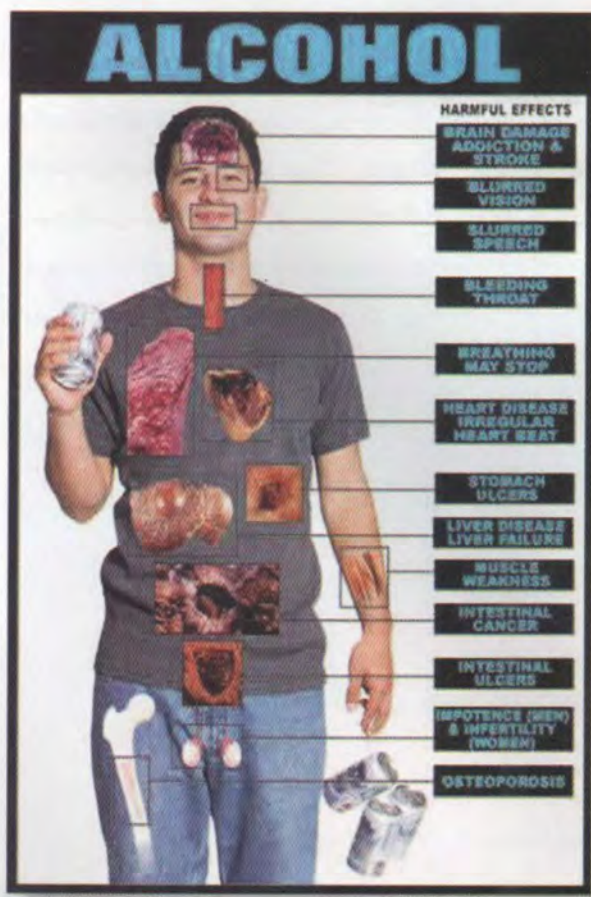
دەزگاي دەرمان و خۇراكى ئەمىرىكى بىرپارى بەكارهيتانى شورنقىەي شامپىكس (Champix) یدا بۆ ۋازەيتان لە جگەرەكيشان. زاناياي دەلّين: ئەو شورنقىەي ۋا برەۋى ھەتا كاردانەۋەي نىكۆتېن لە سەر مېشك كەم دەكاتەۋە، ھەرۋەھا ئەۋە يەكەم شورنقىەي بۆ ۋازەيتان لە جگەرەكيشان لە ۋولتە بە پىسولەي پزىشك سەرف بىكرېت. لىكۆلېنەۋەكەش لە سەر زياتر لە (۲۰۰۰ كەس)ى جگەرەكيش كرا بوو، كە پۆژانە زياتر لە (۲۱ جگەرەيان) دەكيشا ۋ ماۋەي (۲۵ سال) بوو جگەرەكيش بوون. ئەو شورنقىەي كە لە ماددەي (فارىنسېلېن) پىكدېت، كارى نىكۆتېن لە سەر خانەكانى مېشك كەم دەكاتەۋە ۋ ئارەزوۋى جگەرەكيش بۆ جگەرەكيشان كەم دەكاتەۋە ۋ دواتر بە يەكجارى ۋاز لە جگەرەكيشان دېنېت. بەھيواي ئەو شورنقىەي بەگاتە كوردستان ۋ ھاۋكار بېت لە كەم كوردنەۋەي ژمارەي جگەرەكيشان.

سەۋزە ۋ مېۋە ئەگەرى تووش بوون بە بەردى زەرداۋ كەم دەكەنەۋە

پاستىيەكى زانستى بۆ پزىشكان پوون بۆتەۋە كە: ئەو ئافرەتانەي سەۋزە ۋ مېۋە زۆر دەخۇن ئەگەرى تووش بوونيان بە بەردى زەرداۋ كەمە. لىكۆلېنەۋەيەك كە لە ماۋەيەكى درېژ لە سەر زياتر لە (۷۷ ھەزار) ئافرەتى ئەمىرىكى كرا، دەرکەوت: ئەو ئافرەتانەي زۆر سەۋزە ۋ مېۋە دەخۇن كەمتر تووشى بەردى زەرداۋ دېن، ئەگەر بەردى زەرداۋيان ھەبېت كەمتر پىتويستيان بە نەشتەرگەرى دەبېت. ئەمەش ۋاىكرىد كە پزىشكانى زانكۆى ھارشارد كە ئەو لىكۆلېنەۋەيان كەرد، بەگەنە ئەو پاستىيەي: كە ئەو ئافرەتانەي سەۋزە ۋ مېۋە زۆر دەخۇن بەتاييەتى ئەو سەۋزە ۋ مېۋەنى كە پىشالەكانيان زۆر تىدايە لەگەل مەزەمەنيەكان كە پىن لە شىتامېن C ناھىلېت ئافرەتەكە تووشى بەردى زەرداۋ بېت، ۋەيان ئەگەر بەردى زەرداۋىشى ھەبوو نىشانەكانى بەردى زەرداۋى لەسەر دەرەكەۋېت. ھەر لەبەر ئەۋە پزىشكان ئامۇژگارى ھاۋولاتيان دەكەن، كە: بېرى زۆر لە سەۋزە ۋ مېۋە بخۇن.

باۋك ۋ دايكى جگەرەكيش منالەكانيان تووشى مەترسى شىرپەنجەي خويىن دەكەن

دىراسەيەك دەريخست: كە پېژەي شىرپەنجەي خويىن (لوكىميا) لەو مندالانى كە دايك ۋ باۋكيان جگەرە كيشن زۆرتەر، ھەتا ئەگەر دايكەكە لە كاتى دوۋگيانى جگەرەي نەكيشا بېت ۋ تەنھا باۋكەكە جگەرەكيش بېت. ئەۋەش زانراۋە كە جگەرەكيشان لە گەۋران ئەگەرى تووش بوون بە شىرپەنجەي خويىن (لوكىميا) زياد دەكات بەلام لەسەر مندال ئەۋە تەۋاۋ نەزانرا بوو. ھەر بۆ پوون كوردنەۋەي ئەۋە پەيوەندىيە، پزىشكان دەستيان كەرد بە لىكۆلېنەۋەي لە سەر (۲۸۷ مندال) كە تووشى شىرپەنجەي خويىن (لوكىميا، شىرپەنجەي خۇچكە سىپىيەكان) بوون لەگەل (۴۶ مندال) كە تووشى جۆرېكىترى لوكىميا بوون كە دەچىتە دېكە پەتكەۋە ئەمانە بە (۴۱۶ مندال) كە ھىچ نەخۇشىيەكان نەبوو ۋ بۆ بەراۋەرد كەردن بەكار ھاتن. ئەۋە دىراسەيە دەريخست كە تەنبا جگەرەكيشانى دايك مندال تووشى جگەرەكيشان ناكات بەلكو ئەگەر باۋكەكە جگەرەكيش بوو، ئەۋا: چۈر ھىندە مندالەكە ئەگەرى تووش بوونى بە شىرپەنجەي خويىن ھەيە. دەرکەۋتەي ئەۋە پاستىيانە ھۇكار دەبېت، كە باۋكان بۆ پاراستنى تەندروستى جگەرگۆشەكانيان ۋاز لە جگەرەكيشان بەيتن.





نۆرىنگە

تېببىي: خۇشەۋىست دەۋانن لە پىڭاى پىڭرىنەۋەى قۇپى پىسىپارى نۆرىنگەى گۇقارى پىزىشك،
پىسىپارىكانىيان بىننن لە پىڭاى پۇستى ئەلىكتىرۇنى سەرنوسەر (azadmantik@yahoo.com) يان بەرىنگەى
سندوقى پۇستە ژمارە (۰۸۴۵ / ۱۳).

يەكەم ھىلى بەرگى ناۋ لەشى مۇش. بە لاپردنى لەوزەتتەكان
يەككە لە ھىلەكانى بەرگى لەش لە دەست دەدەين بەلام
ھەندىك چار لەوزەتتەكان دەبنە سەرچاۋەى ھەۋكردن لە ناۋ
لەشى مۇش، ئەۋ كاتانە لاپردنى پىۋىست دەبىت. ئەمەش
ئەۋە دەگەيەنەت: بىرپاردان لەسەر غەمەلىات كىردن بەندە
لە سەر ھاۋسەنگى نىۋان زەرەر و زىانەكان و سوۋدەكانى،
ئەگەر زىانەكانى زۆرتر بوون لە سوۋدەكانى دەبىت غەمەلىات
بكات. واتە: بىرپاردان لە سەر ئەۋەى كى غەمەلىات بكات، لە
يەككەۋە بۇ يەككىتەر دەگۇرپت. بە شىۋەيەكى گشتى ئەگەر
سالانە چوار چار يان زىاتر توۋشى ھەۋكردن بىت و لەگەلى
ھەۋكردنى جومگەكان ھەبىت دەبىت لاپىردىت، كەچى ئەگەر
لە سالەك يەك چار يان دوو چار ھەۋى دەكرد، ئەۋا: باشترە
غەمەلىات نەكرىت و لەوزەتتەكان لانەبردىن.

۲ - سەبارەت بە زىاد بوۋنى كىشى لەش: لاپردنى
لەوزەتتەكان ھۆكار نابىت لە قەلەۋى بەلام ئەۋ قەلەۋىيەى
دۋاى غەمەلىاتى لەوزەتتە توۋشى دىن ھۆكارەكەى ئەۋەيە:
ئەۋانەى ھەۋكردنى بەردەۋامى لەوزەتتەكان ھەيە، بەزەحمەت
خواردن قوۋت دەدەن، ئەمەش ۋادەكات ئارەزۋى خواردنى
كەم بىت بەتايىبەتى لەگەل زۆر ھەۋكردنى لەوزەتتەكان.
كاتىك لەوزەتتەكان لادەبىن ئەۋ كات ھەموو شتىك
دەگەرپتەۋە بارى سىروشتى و ئارەزۋى خواردنى ئاساىي
دەبىتەۋە و كەسەكە كىشى لەشى زىاد دەكات و قەلەۋ
دەبىت.

۳ - ھەرچى سەبارەت بە كاردانەۋەى ھەۋكردنى
لەوزەتتەكان لە سەر دىل و ئەندامەكانىترى لەش ئەۋە
زانراۋە بەمەرجىك زۆر لەوزەتتەكان توۋشى ھەۋكردن بىن
نەك لە سالى چارەك يان دوو چار، لەۋانەيە ھەۋكردنى
بەردەۋامى لەوزەتتەكان ھۆكار بىت لە توۋش بوون بە
ھەۋكردنى پۇماتىزىمى دىل بەتايىبەتى لە مندانن بەلام دۋاى
تەمەنى بىست و چوار سالى لە سەر كەسەكە دەردەكەۋىت.
لە گەۋران لەۋانەيە بىتتە ھۆى ھەۋكردنى جومگەكان يان
ھەۋكردنى گورچىلەكان.

۴ - ھەرچى دەريارەى ماكەكانى لاپردنى لەوزەتتەكان:

پ/ ئومىد تاهىر، ۲۳ سال، ھەۋلىز: لەوزەتتە زۆر
گەۋرەيە، كاتەك ئىلتىھاب دەكات توۋشى كۆخەم دەكاتن
و چارى ۋا ھەيە ماۋەى دوو تا چوار مانگ دەخايەنەت
و ناۋە ناۋە تام لەگەل دىت. چ دەرمانىك بەكار دەھىنم
كۆخەكەم ھەر دەمىتتە و لەوزەتتەكەم چاك نابىت،
ئەۋ حالەتەش سالانە لۆم دىت. ئايا پىۋىست دەكات
غەمەلىاتى لەوزەتتە بىكەم؟ ئەگەر غەمەلىات نەكەم،
مەترسى لۆ سەر دىل ھەيە؟ غەمەلىاتە ھىچ خراپى و
ئالۆزى ھەيە، دۋاى غەمەلىات مەترسى توۋش بوون
ھەبىت؟

ۋ/ ئەۋ پىسىپارەت چەند لايەنىك لە خۇ دەگىت، بەم
جۆرە:

۱ - پەيۋەندىيەكى راستەۋخۇ لە نىۋان ھەۋكردنى لەوزەتتە و
كۆخە نىيە، واتە: ھەۋكردنى لەوزەتتە كۆخە دروست ناكات،
مەگەر ھۆكارى كۆخەكە بوۋنى زۆرى دەردراۋ لە لووت (كەپو)
بىت كە دىتەۋە ناۋ قورگ و ھەۋك و لەوزەتتە، ھۆكار دەبىت
لە ھەۋكردنى لەوزەتتەكان و سىيەكان. لاپردنى (غەمەلىاتى)
لەوزەتتە كاتىك دەكرىت، ئەگەر زەرەر زىانەكانى مانەۋەى
لەوزەتتەكان زىاتر بوو لە سوۋدەكانى چۈنكە لەوزەتتەكان



۲۸

توقۇرەڭى مانگەي ۋەندوسلى پىزىشكە

۳ - گرینۆكە و يەك جۆره ژيان دەژييت، ئەگەر كەسيك وويستی بېگۆرپيټ يەكسەر بەرهو پووي دەتەقيتەوه و ناپەزايي دەر دەبريټ.

۴ - له (٪۷۰) حالەتەكان منداڵەكە گيل و نەقام دەر دەچيټ.

۵ - نيشانەيتري لەگەل دەبيټ، وەكو: لە خۆرا هاور دەكات و زۆر هار و هاجە، گوڤ بە هيچ نادات و تواناي بيرکردنەوه و تەركيزي كەمە.

چارەسەرکردن: چارەسەرکردني بەندە لە سەر پاهيناني منداڵە نەخۆشەكە. دەبيټ لە سەنتەري تايبەت بەو نەخۆشيه بيټ و گرنگترين بنەماكاني چارەسەرکردن، بريتيه له:

ا. برەو دان بە تواناي قسە كردن و زمان و هەول دان بۆ گۆپيني پەفتارەكاني.

ب. ئەوانەي هار و هاجن و مزيپن، دەرمان بۆ نەهيشتنی مزيپيهكەيان بەكار ديت، هەنديك لە پزېشكان دەرمانەكاني كە دەبنە هۆي زۆر دەرمانی ماددەي سېرۆتۆنين لە مېشك بەكار ديين بەلام دەرئەنجامەكان بە تەواوي نازانريت.

ت. هەرچي سەبارەت بە تەواو چاك بوونەوهيه: ئەوا (۱۰ - ۳۰٪) تەواو چاك دەبنەوه بەگۆيرهی تواناي سەنتەري پاهيناني نەخۆشي تۆتيزم (خوود تەنيايي) بەلام ئەگەر منداڵەكە ئەگەر هەتا تەمەني پينچ سالي زمانەكەي گۆراني بە سەر دانەهات و چاك نەبۆوه، ئەوا ئەگەري تەواو چاك بوونەوه زەحمەت دەكەويټ.



پ/ ئالا، هەوليتر، تەمەن: ۱۹۹۲ز، نەخۆشي پووك هەيه؟

و/ چۆن زانيت پووك نەخۆشي هەيه؟ ئايا پووك سۆردەبيتەوه يان نازارت لە پووك هەيه يان خوييني لي ديت؟ بۆني دەمت گۆراوه يان بۆني بۆگەني لە دەمت ديت؟ نەخۆشي



گرنگترينيان بريتيه له خوين بەريوون (نەزيف بوون) كە يەكسەر دواي عەمەلياتەكە دەبيټ يان حەفتەك دواتر بەهۆي هەوکردني شويني عەمەلياتەكە، دەتوانريت خۆشي بپاريژيټ له هەوکردني شويني نەشتەرگەريهكە بە وەرگرتني دەرمانی دژە زیندەگي و غەر غەرە كردن بە ماددەي خاوين كەرەوه و خواردني خۆراك و خواردنەوه دواي نەشتەرگەريهكە، هەتا با نازاريشي هەبيټ بۆ ئەوهي هەوکردن بە بەكتريا له شويني نەشتەرگەريهكە دروست نەبيټ.

پ/ نەخۆشي (تۆتيزم) چيه؟ نيشانەكاني چيين؟ ئايا چارەسەرکردني چيه؟

و/ نەخۆشي خوود تەنيايي (تۆتيزم) يەكێكە لە نەخۆشيه دەگمەنەكان. يەكەم كەس باسي ئەو نەخۆشيهي كرد بيټ دكانەر بوو لە سالي (۱۹۴۶ز)، هەتا حەفتاكاني سەدەي پابردوو بە دياردەي كانەر ناو زەد كرا بوو. نەخۆشيهكە بار گرانييه بۆ خانەوادەي منداڵەكە، هەر لەبەر ئەوه پيويستە زوو ديارى بكرىټ پيش ئەوهي منداڵەكە تەمەني بگات بە سي مانگ. نەخۆشيهكە چەند پادەيهكي هەيه له تونودي نيشانەكان بەلام گرنگترين سيفاتەكاني، بريتيين له:

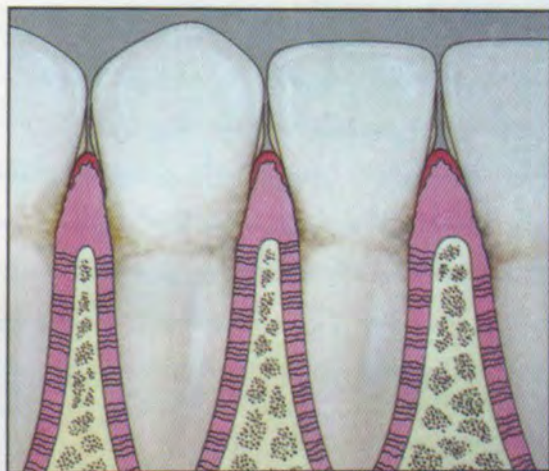
۱- تەواو پي نەگەيشتن و زمان گرتن. ناتوانيت لەگەل منداڵي هاوتەمەني خۆي بدويټ و دووره پەريز دەبيټ، هەندەك جار كەميك له وشەكان دەزاني بەلام ماناي هەموويان بە تەواوي نازانيت، كەچي هەنديك جار لەوانەيه وشەكان بە هەلە ليك بداتەوه، بۆ نمونە: ئەگەر پەنجەي بۆ خۆي دريژ بگات، له جياتي بلټ: ئەو منم، دەليټ: ئەوه تۆي.

۲- هەلسوكەوتي لەگەل خەلك هەروەك ئەوهيه لەگەل شت بڤ گيان پەفتار بگات، هيچ سۆزيكي تيدا نيه!! هەتا سۆزي بۆ دايكيشي نابيټ!! ئەو نيشانەيه خيزانەكەي زۆر بيزار دەكات.

ئەمەش بە تېلەگە ھۆكاری ھەيە. زۆر جار جۆرى شېرەكەى كە دەدرېت بە مندالە شېرەخۆرەكە ھۆكارە بۇ زۆر ئارەقە كردن! لەبەر ئەوەى بېرى زۆرى لە چەورى تېدايە. ھەندىك جار نەخۆشېيەكانى قورگ و لووت و گوئى مندالى شېرەخۆر تووشى ئارەقە كردن دەكات لە كات مژىنى مەمكى دايكى، ئەمە جگە لەوەى ئەو دايكانەى كە مندالەكەيان ئۆبەرەيە پىگای دروستى شېر پىدانى كۆرپەكەيان نازانن، ئامۇزگارپان دەكەين كە پاپوژى دايكيان يان خەسويان وەربىگن يان ئەگەر سەردانى بىكەى تەندروستى كرد بۇ كووتانى كۆرپەكەى پرس لە پزىشك بكات دەربارەى ئەوەى چۆن شېر بدات بە كۆرپەكەى. ھەندىك جار نەخۆشى كۆئەندامى ھەناسەدان و



پووك چەندانىكن و ژمارەيەكى زۆر لە ھۆكاری تووش بوون بە نەخۆشېيەكانى پووك ھەيە، بۇ نموونە: ھۆكاری بۆماوھىي و كەمى بەرگى لەش و نەخۆشى و بەكارھىنانى دەرمان و مانەوەى خۆراك لە ئىوان ددانەكان و خاويىن نەكردنەوەى ددانەكان... ھتە. ئەمانە ھەموو ھۆكار دەبن لە تووش بوونى پووك بە نەخۆشى، ئەگەر ھۆكاری تووش بوونى نەخۆشى پووكەكە بزانرېت، ئەو كات چارەسەرى ئاسان دەكەوېت. باشترە گرنگى بە پاك و خاويىنى ناو دەم و ددانىت بدەيت و ددانەكان پۆژانە بە فلچە و مەعجۇن بشۆيت. دەتوانىت داوى ددان خاويىن كۆرەنەوە بەكار بھىنىت و غەرغەرە خاويىن كۆرەنەوە سوودى لى وەربىگىت، ھەروەھا سەوزە و ميوە زۆر بخۆيت. ئەگەر پووك لە گەل نەخۆشېيەكەى خويىنى لى بېت، دەبېت سەردانى پزىشكى ددان بکەيت، ھەموو كات مەوۇف دەبېت ھەر شەش مانگ جارېك سەردانى پزىشكى ددان بكات، ھەتاوەكو ھېچ نەخۆشېيەكى ددانىشى نەبېت.



پ/ سەرباز، تەمەن: ۱۹۸۸ز، لە سۆران: سلاو، ئەو كاتەتان باش، ئەگەر بکرىت وەلامم بدەنەوە، ئەو مندالانەى زۆر عارەق دەكەن لە كاتى شېر خواردن. ئايا ئەم عارەق كۆرەنە ھېچ زيانىكى ھەيە؟ وە ھۆكاری ئەم عارەق كۆرەنە چىيە؟

و/ پرسپارەكەت پېويستى بە پوون كۆرەنەوەى زۆرتر ھەيە، ئەو مندالەكە لە دايك بوو كۆشى چەند بوو و ئىستا كۆشى چەندە؟ ئەگەر بگريپت لىوى شىن و مۆر دەبېت؟ لە گەل زىرەى ھەمان نیشانەى ھەيە؟ ئايا كە لە زگى دايكى بوو، دايكى ھېچ نەخۆشېيەكى ھەبوو؟ زۆر ئارەقە كردن واتە زوو ماندوو بوون،

نەخۆشییە زگماکیەکانی دلێش ئەو زۆر ئارەقە کردنە دروست دەکەن، ئەگەر ئارەقە کردنە زۆرە سەردانی پزیشکی هەناو و دل بکە بۆ ئەوەی پشکنینی تەواوی بکات. ئەوەش لە بیر نەکەین زۆر جار زۆر ئارەقە کردنی مندالی شیرەخۆر ھۆکارەکی گەرمی ئەو شوینەییە کە لێیەتی ھەر بۆیە گۆپینی شوینەکی یان دەرھێنانی لە لانک لەوانەییە ببێتە ھۆی ئەو نیشانەیی زۆر ئارەقە کردنە نەھێڵیت.

پ/ حمید عبدالله محمد، تەمەن ۱۹۸۶ز، ھەولێر ھەقاران: ئەم کاتەتان باش، ماوەی سێ ساڵە تووشی نەخۆشی قۆلۆن بوومە، لە کاتی برسی بووندا ھەست بە ئازار دەکەم، ھەست بە غازاتیکی زۆر دەکەم لەگەڵ ئازاریکی کەم لە سکدا، وە بۆ ماوەی دوو مانگ عیلاج بە کارھێناوە بەلام بێ سوود بوو، تکایە چارەسەری پێویست؟

و/ ئەو نیشانانەیی بەرێژتان باسی دەکەیت ھەموو نیشانەکانی نەخۆشی وورژانی قۆلۆن (تەھیج قۆلۆن) نەخۆشی وورژانی قۆلۆن نەخۆشییەکی درێژخایەنی کۆئەندامی ھەرسە (بەتایبەتی پێخۆلە ئەستورە) کە تیایدا وەلامی کۆئەندامی ھەرس تەواو و پێک نییە بۆ ھەندیک خواردن و ماددە (بە کوردی مشەوہشە) بەتایبەتی لەو کاتانەیی کە کەسەکە تووشی باریکی سەختی دەروونی دەبێت، ئەمەش کاردانەوێ لە سەر کۆئەندامی ھەرس دەبێت و نیشانەکان دروست دەکات. نیشانەکانیش بریتین لە زگ بەل بوون، زگچوون یان ناپەوانی (قەبزی)، زگ قووڕە قووڕ کردن، پێچ بە زگ داھاتن، ھەست دەکات پێسای بە زەحمەت دەکاتن یان بە تەواوی پێسای ناکات، دەرچوونی لێق لەگەڵ پێسای، ھەست کردن بە داھێژان و شەکەتی و زوو ماندوو بوون، کەم بوونی ئارەزووی خواردن، لە کاتی میز کردن ھەست بە نەرمە ئازارەک دەکات لە بنی زگی یان ھەست دەکات میزی گیرایە، ھەست دەکات وەک دەریزی لە سینگ و قاچی پابکەن وایە. ئەو نەخۆشییە لە راستیدا نەخۆشی نییە، واتا: ھیچ ئەندامیکی لەش نەخۆش نییە بەلام پێخۆلەکان زیاتر ھەستیاری، ئەوەی پێویستە بزانرێت ئەوەیە، نەخۆشییەکە ھیچ مەترسییەکی نییە تەنیا نیشانەکان ئازاری

کەسەکە

دەدات،

نیشانەکانیش

دریژ خایەنن.

بەزۆری ئەو

نەخۆشییە لە

ئافرەتان لە

نیوەندە تەمەنی

نیوان (۲۰ - ۳۰

سالی) زۆرە بەلام

لە ھەموو تەمەنیک

و لە ھەردوو پەگەز

دەبێت، لە کاتی

پشێوی دەروونی

و خواردنی ھەندیک

جۆر خۆراک نیشانەکان

دەبێت، ئەوەمان پوون

کردەوہ کە نیشانەکان

کاردانەوێ دەوربەرە

لە سەر جەستە تاک.

چارەسەری بە گۆڕەیی

نیشانەکان دەبێت و

چارەسەری بنبری نییە،

ئەو ماناي گرانەتاي تەواو نادات بۆيە دەتوانىن بلىين ئەگەر پزىشكى پىسپۇر تۆى نەدىتېت ئەوا گرانەتات نىيە. ھەر لەبەر ئەو گرانەتا لە كوردستان نىيە! لەگەل ھاتنى وەرزى ھاوين پلەي گەرما بەرز دەبىتەو خەلكى جلى تەنك دەپۆشن و ئەو ھەش يارمەتى كاردانەو ھى خۆر و بەرزبۇنەو ھى پلەي گەرما لە سەر جەستە دەدات. ھەر كە پلەي گەرما بەرز بۆو مەوۆ لايەنى دەروونى نارېكى دەكەوئىتى و لەوانەيە تووشى خەمۆكى و لەش داھىزان بىت بە تاييەتى ئەوانەي كە كىشى لەشيان لە سەرووى ئاساييەو و قەلەون، ھەر ھەھا ھاتنى وەرزى ھاوين مەوۆ تووشى تەمبەلى دەكات. ئەمە سەرەپاي ئەو ھى كە زۆر دەرمان ھەن ئەگەر لەخۆو بەكار بىن نىشانەي وەكوو گرانەتا درووست دەكەن وەكوو؛ دەرمانى پەنسلەن كە بەشپەيەكى بەرلەو لە لايەن ھاوولتايانى ئىمە بىن گوئىدان بە رېنمايى پزىشكان لە خۆو بەكارى دىن. ھەر ھەھا دەرمانى چارەسەرى برىنى گەدە وەكوو ئۆمپىرازۆل كە نىشانەي وا درووست دەكات. ئەو ھەش لە بىر نەكەين كە زۆر نەخۆشى بەكتريايى و فايروسى نىشانەي وەكوو گرانەتا درووست دەكەن. كرم و مەشەخۆرەكانىش ھەمان نىشانەي نەخۆشى گرانەتا درووست دەكەن. ھەر لە بەر ئەو ئامۆزگارى بەرپزتان دەكەم كە لەخۆو ھىچ دەرمان و چارەسەرىيەك بەكار مەھىنە و ھىچ پشكىنىيەكى گرانەتا مەكە بەلكو سەردانى پزىشكىكى پىسپۇر ھەناو بەكە بۆ ئەو ھى لەبارى تەندرووستىت بگۆلئىتەو و نەخۆشىيەكەت ديارى بكات و چارەسەرى بىنېرى بۆ دابىت.



دەبىت نەخۆش لەو خواردنە دوور بىت كە نىشانەكانى بۆ دىتېت و راستى زانستى دەريارەي نەخۆشىيەكەي بۆ پوون بگىتەو و دلنیا بگىت كە ئەو جۆرە نەخۆشىيە ھىچ مەترسيەكى نىيە و كاو نىشانە زۆرتر ئەزىيەتى دەدات چارەسەر بۆ ئەو نىشانەيە وەريگىت، بۆ نمونە: ئەگەر زگ ئىشانى زۆر بوو دەرمانى لابرەنى زگ ئىشانەكەي بۆ بنووسىت و ئەگەر زگچوونى زۆر بوو ئەو دەرمانى بەرپىت كە زگ چوونەكەي ناھىلئىت، وە نىشانەكانىتر بە ھەمان شپو چارەسەر دەكرىت.

پ/ بپوارئەحمەد، تەمەن: ۱۹۸۳ز، كۆيە: كە دەچمە لاي خىزانم ئەندامى ئىرىنەم باش رەق نابىت، لايەنى دەروونىم باشە و ناترسىم، ھۆكارى چىيە؟

و/ چوون بۆ لاي خىزان ئادابى تاييەتى خۆي ھەيە، ئەو ھى جەنابت باسى دەكەين شتىكى فەسلەجىيە و نەخۆشى نىيە. خۆشەويست (د.خ) ئامۆزگارى بىرپاداران دەكاتن، دەفەرموئىت: (بەبى نامە مەچوونە لاي خىزانەكانتان، ياوھەرانى پەرسىيان: نامە چىيە، فەرمووى قەسەي خۆش و گەمە، وە... ھەتد) ھەر لەبەر ئەو مامۇستايانى ئايىنى پىوئىست دەكات گىنگى بەو جۆرە فەرموودانەي خۆشەويست بەدەن بۆ مۇسلمانانى پوون بەكەنەو ھەتا لە بىرى چەوت و وەرگىرنى زانىارى نادروست لە سەرچاوەي باوې پىن نەكراو دوور بن. مەوۆ لە كاتى چوونى بۆ لاي خىزانى دەبىت كەشكى خۆش و ئارام دروست بكات، دواتر قەسەي خۆش و گەتوگۆي باش بكات و ھەردووك (پياو و ئافرەتەكە) لە كاتى كردار يارمەتى يەكتى بەدەن و ئەگەر يەكتىيان زووتر تەواو بوو نابىت ئەوئىر جى بەلئىت. ئەندامى ئىرىنەي پياو دەورەكەي تەنبا گەياندەنە و درىژى و كورتى يان رەق بوونى دەورى وای نىيە. ئەو نىشانەي بەرپزتان ئاساييە و نەخۆشى نىيە.

پ/ كاروان ئەحمەد. مەن نەخۆشى گرانەتام ھەيە، فەحسەم زۆر كىرەيە و دەرمانم زۆر بەكار ھىناو بەلام ھىچ سوودى نەبوو، ئىستا زۆر بىزار بوومە، ھەر قەحسە دەكەم و دەلەين گرانەتايەكەت زۆرە. پىنمايىتان چى بەكەم بۆ ئەو ھى چارەسەرى بىنېرى نەخۆشىيەكەم بگىت؟
و/ ئەو نەخۆشىيە گرانەتايەكە لە كوردستان باسى دەكەن

کۆنیشانه‌ی رای (Reyes Syndrome)



د. ئازاد موسته‌فا مەحمود شێروانی
نۆژداری شارەزای چارەسەری سروشتی
بیمارستانی پزگاری فێرکردن، هەولێر.

کۆنیشانه‌ی رای

نەخۆشییەکی ترسناکە، ھۆیەکی نەزانراوە. لەوانەیە
ببێتە ھۆی مردنی مندال. زۆرینەی جارەکان، وا دەست
پێ دەکەن: وەک بلێت ئەنگاوتنی پشته (کۆئەندامی
ھەناسەدان بێت (بۆ نموونە: وەک ئەنفلە وەنزا) یان وەک
نەخۆشی میکووتە. دواى دوو یاخود سێ پۆژان منالەکە
دەپشیتەو و تووشی لەش داھێزران دەبێت و لە ھۆش
خۆی دەچیت، ھێندیک جاریش گەشکەى دەگریت. ئەم
شلە ژانە ترسناکە لە کیمای لەشدا بەھۆی ئاوسانی
جەرگ و گردبوونەوێ چەورییەکان لەناویدا و پەنمانی
میشک و ئەزیەتی گورچیلەو پوودەدات.

نیشانه‌کان:

زەن دەبێت بە تووشبوونی مندال بەم شێواویە کاتیکی
نیشانه‌کانی حالەتەکی لێ وەدەردەکەوێت، وەک:
پشاندەو و خەوبردنەو، کە تووشی میکووتە یان
میکرۆب تێدانیکى فایرۆسی (وەک: پەسیو یان کۆخە)
ھات بێت.

ماکەکان (لێ پیس بوونەکان):

لە سالی (١٩٨٠ز) دا دەست کرا بە باسکردنی ئەم
دەردە، ئەو کات نیوەی مندالە تووشبوونەکان پێ
دەمردن. وەلێ، ھەنووکە: ئەگەر بێتوو حالەتەکە،
لە کاتیکی زوودا بناسریتەو و بەشیوەیەکی بەلەز و
بەپاست چاری کرا، ئەو زۆرینەی حالەتەکان قابیلی
چاک بوونەوێ.

چارەسەرکرن:

ئەسپرین (حەبی پەمبەى تاي) نابێت بدریت
بە منالانی نەخۆش. مندالی تووش ھاتووش بە
کۆنیشانە (نەخۆشی) رای زۆری شلەمەنى دەبێت
پێ بدریت. لە کاتی گواستەویشیدا بەرەو
نەخۆشخانە دەبێت لە پێی شینە دەمار (خوینھێنەر)
ھوێشە پێ بدریت. ھەر وەک دابەزینەری ئاو تیزانی
میشک (مخفضات لوزمۃ الدماغ) پێدەدریت،
پەنگە: نۆژداری پەسپۆری منال پێی باش بێت کردەى
نەشتەرگەری بۆ سووک کردنی ئاو تیزانەکە لە ناو کەللە
سەر بۆ منالەکە ئەنجام بدریت.



حەز دەکەى دوور بى لە گێرە و کێشە
 بەقەد بەرەى خۆت پى رابکێشە
 بەسمان بە سەردا لێدە گیز و فیز
 پێوەدان خۆشە نەوێک ویزە
 لە شار و لادى ئەم نەقلە باوە
 گىای شین بە جىگای سەختەو ماوە
 شەپ نەکەر پىشەى زوو دانىشتنە
 بەردى زل بەلگەى نەهاوێشتنە
 ئاوبتبا مەچۆ سەر پردى نامەرد
 چش با بخنکى بە سەد ئیش و دەرد
 وتیان پشیلە، گووت بە دەرمانە
 داىپۆشى بە خۆل ئەو بى ویزدانە
 شوین بۆ سەر پىشەى خۆى دەچیتەو
 گىا لە سەر پنچى خۆى دەپۆیتەو
 قەل ئەلێن لاسای کەوى کردەو
 پۆینەکەى خۆیشى لە بیر بردەو

	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												

ستوونی:

- ۱- بەشیکى خۆراکە + پیتیک.
- ۲- هەراو هۆریا + ناویکی کورپانە (ت).
- ۳- چوار پیتی وەک یەک + ئەندامیکى لەشە.
- ۴- نەخۆشى سیل + پیتیک.
- ۵- ئیستا + کرداریکی وەرگرتنى ئۆکسجین + ماددەیهکی پێویست (پ).
- ۶- زکەزک + بەزم (پ).
- ۷- گۆرانییهکی گۆنى کوردیه.
- ۸- جۆره شیریکه (پ) + مالى + وهسواس (پ).
- ۹- دژی نییه (پ) + مارکەیهکە (ت) + دوو پیتی وەک یەک.
- ۱۰- شاریکە لە ئیران (پ) + خواردنیکە (پ) + جۆره مارکەیهکی سەیارهیه.
- ۱۱- بەشى زانستی پزىشکىیه + ژاله.
- ۱۲- تەسەموم + پیتیک.

ئاسۆیی:

- ۱- کارى پێچهوانه.
- ۲- چپایهکە لە کوردستان (ت) + ناوی شاعیریکی کورده + سێ پیتی وەک یەک.
- ۳- چوار پیتی وەک یەک + کەنالیکی کوردیه + پشیلە بە عەرەبى (پ).
- ۴- مەست + باران دەبارینیت.



۵- قوماش + دۆست پەیدا دەکات + ئاوهها.

۶- پیتیک + نازناویکە (پ) + ناوی رادیۆیهکە (ت) + ئەندام بەرله مان (ت).

۷- ئامرازیکى موزیکه (پ) + لە زستان دەباریت (ت) + دوو پیتی وەک یەک + دوو پیتی وەک یەک.

۸- پایتەختى سەنىگال (ت) + راسته (ت) + بەرهمیکی کوردستان.

۹- سێ پیتی وەک یەک + لیل (ت) + دوو پیتی وەک یەک.

۱۰- راگەیانندن کار + چوار پیتی وەک یەک.

۱۱- بە کۆتا هات + ئامرازیکى کەشف کردنه + پیتیک.

۱- ئەندامیکى لەشە مروڤه + شت دەبات + دوو پیتی وەک یەک.

تێبینی:

ت = تێکەلاو.

پ = پێچهوانه.

سۆزكۆ ۹

	2	3		6	5	1
			7			
					2	7
		9	2	5		7
5	7		1			3
3	6			8		
		4	5	9		
8				3		
2				4		5
					5	6

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
ئ	ق	ى	ن	ى	ش	ر	د	د	ن	1
ر	ب	د	ت	د	م	ح	د	ز	ى	2
ئ	د	د	ى	ا	ش	ا	ش	ا	ن	3
ش	ر	ر	ب	د	ه	ى	چ	گ	ئ	4
خ	ل	ق	ا	چ	ى	ه	ى	پ	ئ	5
د	د	ز	ق	و	ئ	و	د	ك	ر	6
پ	ر	ن	ئ	و	د	ك	د	د	ق	7
ى	د	ن	خ	و	و	ى	د	ك	گ	8
پ	ئ	ئ	ش	خ	د	پ	ا	ن	ا	9
س	ر	و	ش	ت	ز	ى	و	و	ن	10

ووشەى بىز

تېببىنى : سۆزكۆ يارىيەكە لە (۳*۳) خانە پىك ھاتوو ۋە لە ھەر خانەيەك لە ژمارە (۱-۹) دادەنئىت بە مەرجىك لە ھىچ خانەيەك ژمارەكان دووبارە نەبئتە ۋە .

- ۱- پىتەكانى ئەو دوو دىرە شىعرە بكوژئە ۋە، پىنج پىت دەمىنئە ۋە. ناۋى شاعىرىكى كوردە لە كوردستانى عىراق.
- ۲- يەك پىت بۆ يەك جار بكوژئە ۋە.
- ۳- بە ھەموو ئاراستەكان دەتوانىت ووشەكان بدۆزئە ۋە.
- ۴- ئەو پىتانەى دەمىنئە ۋە ووشەى مەبەست پىكئىن.

* مامۇستايەكى پىزمانى كوردى، دەرس بۆ تەلەبەكانى شەرح دەكات، ئەلئى: ئەگەر بلىم جارەن ناشرىن بووم، قەرمانى رابردوو. ئەى ئەگەر بلىم: ئىستا زۆر جوانم چىيە؟! تەلەبەكانىش، ھەموو بە يەكە ۋە ئەلئى: مامۇستا درۆيەكى زلە.

خويەك سىروشتى ئەزەل بىيەخىش
بە ھىچ ناگۆڭە بە ھىچ نا بەخىش
ئايىن و ئۆينىش، زوۋ دەر دەكەوئ
سۆزىن زەھمەتە، ناشتاي بەر كەوئ

ئەخۇشى و دەرد و دەرمان لە پەندى كوردىدا

يەزدانى بالا دەست مرقۇى بە جواتترىن شىۋە دروست كىردوو. ھەندىك لە مرقۇەكان كەم و كۆپى و ئەخۇشىيان ھەيە، بۆيە باب و باپىرانمان ئەو لايەنەيان فەرامۆش نەكردوو و لە قۇلكۆرى كوردىدا پەنگى داۋەتە ۋە، بەتايىبەتى لە پەندى پىشپىناندا. لىرەدا ئامارە بەھەندىكىيان دەدەم و بەماناۋە دەيخەمە پوو:

- دەرد خەلاتى خواپە.
- واتە: ھەندىك جار خۋاى گەرە خۇشەويستى خۇى بەسەر دەكاتە ۋە ئەخۇشى و دەرد و بەلاى بە سەر دىنئىت و تاقى دەكاتە ۋە.
- پەنگ زەردى ۋەك مردىيان، چارە ناكىڭ بە نووشتىيان.
- واتە: نابىت پىرومان بە (نووشە و كىشتە) ى كە نەزانىن چى تىدا نووسراۋە!! بەلام دەرمان باشتەر لەو چارەسەرىيە. بە واتايەكىتر: ئەخۇشىيەكى گرانى گرتىە بە نووشە چارە ناكىڭ.
- سەرت نايەشەن پەپۆى تى مەئالئە.
- واتە: كارىك ئەگەر پەيۋەندى بە تۆ نەبوو، خۆت بۆى مەچوو. سەرت نەيشا، بىرى لى مەكە ۋە.
- سى و دوو دەردى لئىيە.
- واتە: بە يەككە دەلئىن، كە تووشى زۆر كىشە و ئەخۇشى و ناخۇشى بىي، چارەسەرى گران بىت.

ھۆشيار نورى لەك



۴۵

گۆلرەتى مالىكى دارووسى پىشپى



بەريز: مامۇستا موخەممەد، سۆران: ئەوپەي پېز و حورمەت بۇ جەنابت. گۇڧارى پزىشك (دەستەى پاۋىژكارى و دەستەى نووسەران) زۆر سووپاسى ھەلۋىستى كوردانەى بەريزتان دەكات دەربارەى گرنگى و پىۋىستى ئەو گۇڧارە پزىشكىيە بۇ ئەمۋى كوردستان. ئىمەش ھاو پايىن لەگەل تۆى بەريز، كە زۆر كات لە راگەياندىنى كوردى بەيى ھەست كردن بە بەرپرسىارىتى زۆر بابەتى پزىشكى و زانستى دەورژىنرەت، بە تەرازوۋى وولاتىكى دى دەپيورەت، كە نەكەش و ھەوا و بۆمايى و پەگەزى و توخىمى و بەھا و پىسا كۆمەلەيەتتەىكانى لەگەل كۆمەلى كوردەوارى ناگونجەت. لەبەر ئەوۋى كەسانى پسپۆر لە بوارى پزىشكى ئەو چەشنە لاپەرە پزىشكىانە بەپۆۋە نابەن بۆيە دەرپاز بوۋى ئەو جۆرە بابەتانە لە ژىر دەستى ئەو كەسانە ئاسانە و كەس بە دواداچوون بە دوايدا ناكات. سەبارەت بەوۋى كە نووسىن لەسەر ماددەى (DNA) بگەين و زانىارى لەسەر ئەو ماددەيە بلۆ بگەينەو، ئەو بەلئىت پىدەدەين: كە مامۇستايەكى كۆلىژى پزىشكى/ زانكۆ ھەولەرى پزىشكى كە پسپۆر لەو بوارانە بەلئىنى داو، زانىارى تەواو و شىكردنەوۋى تىر و تەسەل لەسەر ئەو بابەتە بنووسەت. ھىوادارم بەردەوام بىت لە خويئندەوۋى ھەموو ژمارەكانى گۇڧارى پزىشك. تۆ و ھەموو خويئەران ھەر ئامۇژگارىەك يان پايەك يان پىشنىارىكىان ھەبوو، بە پىگاي ئەدرىسى گۇڧار بۆمان بىنرەن ئىمە بەھەندى ھەل دەگرين و بە پىزانين و پىنازىنەوۋە ۋەرى دەگرين.

كاك بۆتان، تەمەن: ۱۹۷۸ز، سۆران: سووپاسى زۆر بۆ ھەموو ووشە بەپېز و جوانەكانت. گۇڧارى پزىشك لە ھەموو شار و شارۆچكە و شارە دىيەكانى كوردستان بە دەست دەكەوۋىت. لە سۆران لە ھەموو كىتەبخانەكان ھەيە، بەتايىبەتى لە ھەردوۋ كىتەبخانەى (ھەلگورد) و كىتەبخانەى (سۆران) دەست دەكەوۋىت.

كاك ئەحمەد، كارمەندى تەندروستى، شۇراو، كەركوك: گۇڧارى پزىشك گۇڧارى مانگانەى پزىشكىيە. ھەر پزىشكىك دەبىت لە بوارى پسپۆرىيەكەى خۆى بنووسەت. بۆ نمونە: پزىشكى دىل دەبىت لە بوارى دىل بنووسەت، بە ھەمان شىۋە پزىشكى مندالان لە مندالان و... ھتە. ئەگەر جەنابت نووسىنت ھەبوو، دەتوانىت لە گۆشەى زاخاۋى مېشك يان چۆنىەتى پوودانى نەخۇشەك كە تووشت ھاتوۋە و دەتەوۋىت چۆنىەتى پوودانى بۆ خەلك پوون بگەيتەو، بەتايىبەتى ئامانجەت گۆپىنى بىر و پاى ناتەندروست بىت و ئامانجەت بەزكردنەوۋە و پىش بىردىنى بوارى تەندروستى وولات بىت. گۆشەيەكىترى گۇڧار برىتتەى لە گۆشەى ھەر جارە و باسېك كە ئەگەر ئەو توانايت ھەيە بەشىۋەى تەنز (گالتە ئامىز) دياردەيەكى دزىۋى كۆمەلەيەتى و تەندروستى لە وولاتەكەمان باس بگەيت، ئامادەين ھەموو نووسىنېكت بۆ بلۆ بگەينەو.

بەريز كاك د. دلاۋەر صادق ئەمىن: گۇڧارى پزىشك زۆر سووپاسى بەخشندەيى بەريزتان دەكات، كە ھەلساۋن بە بەخشىنى ژمارەيەك كىتەب و پەرتوۋكى گران بەھا بە گۇڧارى پزىشك. ئەم ھەلۋىستەى بەريزتان نىشانەى خەمخۆرى جەنابتانە لە يارمەتيدانى گۇڧارى پزىشك و ھەست بە بەر پزىسارى كردنە و پۆل بىنەنە لە بلۆكردنەوۋى پۆشنىبىرى گشتى و ھۆشيارى دروستى و دروست كردنى دەۋوبەرى تەندروست. ئەمەش بالاترىن كارە و ماناى خزمەت گەياندەنە بە كورد و نىشتەمان و مرقۇايەتى، خاۋى گەۋرە پاداشتى ئەو بەخشندەيەت بداتەو.



۴۶

گوفاری پزیشک له ههولئ خزمهت گه یاندن به خوینهرانی خوشه ویست، بۆ ئهوهی ههموو مانگ ژماره ی تایبته بگات به دهستت دهتوانیت، ئهوه قورمه ی خوارهوه پزیکه یتهوه بۆ به شداری کردنی سالانه له گوفاری پزیشک بۆ ئهوهی له ږنگای پۆستهوه به دهستت بگات. و بۆ ناو کوردستان بریار درا به شداری سالانه بریتی بێت له (۳۰۰۰۰ دینار) که دوا پرکردنهوهی ئهوه قورمه و نارندنی له ږنگای پۆستی ئهلیکترونی بۆ سه رنوو سه ر.

ناوی سیانی به شداریوو:

ناوینشانی تهواوی:

شوینی کارکردنی:

ژماره ی موبایل:

پۆستی ئهلیکترونی

ئهو شوینه ی گوفاری بۆ بچیت

با دیاری خه لکی زۆری تیزاب بێت یان به ردی به سه نگ. دیاری پۆشنیبر و پۆناکبیر بریتییه له گوفار و نووسین. باشتترین دیاری بۆ هاوڕێ یان براده ریکتیکت یان دۆستیکت بنزیت و دیارییه که به رده وامی هه بێت به درزایی سال، ئهوه یه که قورمی به شداری بۆ پرپیکه یتهوه. وه دهتوانیت هه ر دهسته وازه یه ک یان هه ر پیروزیاییه ک به گوێره ی مانگ بۆ هاوڕێ و براده رکه ت بنزیت. ئابونه ی به شداریکردنی سالانه بریتی ده بێت له (۳۰۰۰۰ دینار) که دوا پرکردنهوه ئهوه قورمه ی خوارهوه و نارنده وه ی له ږنگای پۆستی ئهلیکترونی بۆ سه رنوو سه ر.

ناوی سیانی به شداریوو: ژماره ی موبایل: پۆستی ئهلیکترونی:

ناوی سیانی ئهوه که سه ی

گوفاره که ی به دیاری بۆ ده چیت: ژماره ی موبایل: پۆستی ئهلیکترونی:

ناوینشانی تهواو

شوینی کارکردنی:

ئهو دهسته وازه یه ی که هه ز ده که پت له سه ر گوفاره که بنوو سه ریت:

ئهو شوینه ی گوفاری بۆ بچیت

داواکاری:

داوا له خوینهره به ریزه کانی گوفاری پزیشک ده که ین، له مه ودا کۆشه شه یه یه کی نوێ بۆ گوفاره که مان زیاد ده بێت که تیایدا نه خۆش چۆنیته نه خۆش که وتنی و چۆنیته سه ردانی کردنی پزیشک و چۆنیته وه رگرتنی ده رمان وه ک چیرۆک ده گێڕێته وه. ئه مه ش له هه ولئ نه پساوه ی گوفاره که مانه بۆ ناساندنی پزیشکان و هاوالتیان به چۆنیته هه لسه وکه وتی تاکی کوردی له کاتی نه خۆش که وتنیدا.

ئاگاداری بۆ کوردانی هه ندهران

گوفاری پزیشک به هۆی ئهوه سه رکه وتنه ی به ده ستی مه ناوه و له به ر ئه وه ی له ده ره وه ی کوردستان، له لایه ن کوردستانیان داوا یه کی زۆری له سه ره بۆیه هاو به شی سالانه ی گوفار به (۱۰۰\$) سه د نۆلاری نه مریکی خه ملێنرا، له گه ل نارندنی ناو و ناوینشانی تهواو و ژماره ی پۆسته و پۆستی ئهلیکترونی و ژماره ی موبایل

شیکاری سۆنۆکزی ژماره ی پێشوو

8	4	1	5	3	7	9	2	6
7	9	6	1	4	2	5	8	3
2	3	5	9	6	8	7	4	1
1	8	3	7	9	6	4	5	2
4	5	2	8	1	3	6	9	7
6	7	9	4	2	5	3	1	8
3	6	8	2	5	9	1	7	4
5	2	4	6	7	1	8	3	9
9	1	7	3	8	4	2	6	5

وه لامي
مه ته لی
ژماره
پێشوو:
بریتییه له:

شاری
ده وک.

شیکاری ژماره ی پێشوو

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

خوښه رانې گوفارې پزېشک ټاگادار ده که پنه وه له بهر نه وه ی ژماره یه کی زږد له ها ولاتیان په یوه ندیان پیوه کردوین چ به تل یان به بینین یان له ری پستی ته لیک ترؤنی. له بهر نه وه بریار درا بؤ نه وه ی ماغی هیچ خوښه ریڅ نه وه وتیټ وه لامي ته واو وه ریگریټ و سوود له کات وه ریگریټ. بریار درا که له م ژماره یه به دواوه پرسپاری پزېشکیان له ریځای پرکردنه وه ی فوږمی تاییه ت به گوفارې پزېشک بؤمان بنږن له لایه ن پزېشکی پسپوړی تاییه تمه ند له بواری نه خوښییه که یان وه لام ده دریټه وه و رینمایي و ټاموژگاری پیویست و زانستیپانه له پزېشکی پسپوړ وه رده گرن. فوږمه کان دواي پرکردنه وه یان بنږن به سه ندوقی پستی گوفار ژماره (۱۳/۰۸۴۵) زانکو - هه ولیر یان له ریځای پستی ته لیک ترؤنی سه رنوسه ر.



..... ناوی خوازاو: ته مه ن.

..... ناوی راسته قینه: شار:

..... موبایل: پیشه:



تەندروستی و پەقتاری مرقۇ



د. يوسف بەھائەدین خەتەبى

پسپۆپى نەخۇشپىيەكانى ھەناو و كۆيرە پۇئىنەكان
دكتۇرا لە نەخۇشپىيەكانى كۆيرە پۇئىنەكان
ماستەر لە نەخۇشپىيەكانى ھەناو

۳- پەقتارەكانى نەخۇشى:

وھكو ئاگاداربوون لە نىشانەكانى نەخۇشى و بەدواداچوون و
سەردانى بىكە تەندروستىيەكان و بەكارھىنانى گىراوھى دەماوڧىرى
و زانىارى لە بارەى نەخۇشپىيە بە سىكس گوازاوھكان.

۴- پەقتارەكانى پا بەند بوون:

ئەوئىش پا بەندبوون بە بەرنامەى چارەسەركردنى نەخۇشپىيە
درىڤخايەنەكان دەگريئەوھ، وھكو بەكارھىنانى دەرمانى بەرزە
فشار و شەكرە و.....ھتد.

۵- پەقتارەكانى گوپ پىدانەوھ:

ئەو پەقتارانە دەگريئەوھ كە نەخۇش پىويستە پىادەى بكات
دواى چاك بوونەوھ لە نەخۇشى.

ئەو پەقتارانەى باس كرا، پىش ئەوھى بخريئە چوارچىوھى
پىادەكردن، پىويستمان بەوھ ھەيە كە پىى دەگوئريئە پەقتار
دەست نىشان كردن. ئەوئىش ئەوھ دەگريئەوھ كە پەقتارە سوود
بەخشەكان و زيان بەخشەكان بەتەواوى دەستنىشان بكرين، بۇ
ئەوھى بە ھەلە بە دواى پەقتارە تەندروستىيەكان دانەچىن.

پەقتارى مرقۇ زۆر بايەخدارە بۇ چاكسازى تەندروستى كۆمەلگا،
لەو پەقتارانە ئەوانەى خوارەوھ دەخەينە پوو.

۱- پەقتارە تەندروستىيەكان:

ئەو پەقتارانەن كە مرقۇ تەندروستەكان پىادەى دەكەن بۇ
تەندروست پاگرتنى خۇيان و خەلكى دەوروبەر. ھەروھەا بۇ
پىشگىرى كردن لە نەخۇشى. ئەو پەقتارانەى
كە تەندروستى پادەگرن و پىشگىرى پىادە دەكەن، وھكو:

*پاھىنان و لەشە جوولە.

*خواردنى تەندروست.

*بەكارھىنانى شىرى داىك.

* كات پىدانى مندال بوون (Child Spacing).

* لەش خاوپن پاگرتن.

* ددان شووشتن.

ھەروھەا لە باسى تەندروستى و پەقتار، باسى ئەو پەقتارانە
دەكرىت كە زيان بە تەندروستى مرقۇ دەگەينەن و تىكەدەرن،
وھكو:

• جگەرە خواردن.

• شىرى دەستكرد بە مندالان.

• مەى خواردنەوھ.

• پووداوه زيان بەخشەكان و.....ھتد.

پىك و پىك پاگرتنى پەقتارە تەندروستىيەكان دەتوانريئە بكرين
بە بپاپ يان بكرين بە خوويان بە پۇتين.

۲- پەقتارى بەكارھىنانى خزمەتگوزارىيە تەندروستىيەكان:

وھكو چاودىرى دووگىانى، تەندروستى مندال و چاودىرى
كردنى، كووتان، پلانى خىزان، ھەروھەا پىوگرامەكانى بەدواى
نەخۇشپىدا گەپان (Screening programs).



ئافرهت و نه خوښى

Menstruation

سوورى كهوتنه سەر خوښ (بېئوئىزى)

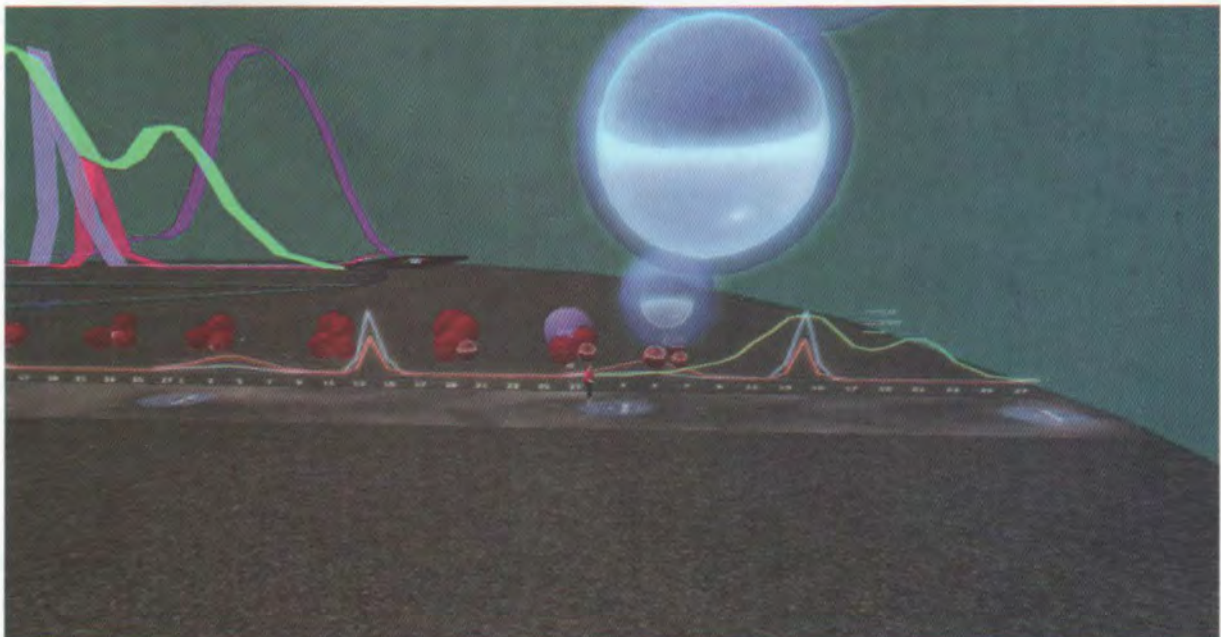
دەمىننېتەو. لەبەر ئەو ئەگەر جووت بوون لە نىوان نىر و مە دا لە ماوئى پىنچ رۆژ پىش هىلكە دانان و يەك رۆژ دواتر پوويدا، ئەوكات تۆوى پياوئەكە لە تواناى دادەبىت هىلكەكە بېيتىننېت و بېيتە هىلكەى پىتراو (زاڭگوت) و ئافرهتەكە دوو گيان بىت. لەماوئى چەند رۆژىك پىش هىلكەدانان دىوارى مندالدان ئەستور دەبىت و هەلدەئاسىت، خۆ ئامادە دەكات بۆ پىتاندىن و دووگيان بوون. ئەگەر هىلكەكە لە مندالدان پىتراو بوو ئەوا ناوئەندىكى ئامادەكراوى دەست دەكەوتت و دەست بە گەشەكردن دەكات ئافرهتەكە دوو گيان دەبىت. بەلام ئەگەر پىتاندىن هىلكەكە پووى ئەداو ئافرهتەكە دووگيان نەبوو. ئەوا: دىوارى مندالدان ئەستورو پر لە خوښ دەست دەكات بە دانانى خوښ و لەگەل هىلكەكەش دەركىتە دەرەو ئەمەش لە ماوئى دوو هەفتە (١٤ رۆژ) دواى هىلكەدانان ئافرهتەكە دەكەوتتە سەر خوښ، بەمەش دەوترىت سوورى بېئوئىزى يان سوورى مانگانە، كە نىزىكەى پىنچ رۆژ دەخايەننېت. وە دواى تۆ رۆژى تر مندالدان بە هەمان شىوئە خۆى ئامادە دەكات كىدارى هىلكە دانان دووبارە دەبىتەو كىدارەكە دووبارە (١٤ رۆژى) پىدەچىت، بەمەش ماوئى لە نىوان سوورىك بۆ يەككى تر نىزىكەى ٢٨ رۆژ دەخايەننېت. لە زۆربەى ئافرهتان ئەو ماوئە لە وانەى رۆژىك

د. خاوەر ئەحمەد موستەفا



پسپۆرى نەخۆشەىكانى ئافرهتان و مندال بوون ماستەر لە نەخۆشەىكانى ئافرهتان و مندال بوون نەخۆشەى مېرگەسۆرى گشتى / مېرگەسۆر

كاتىك ئافرهت لە تەمەنى زگ و زارى داىە. ناوئە ناوئە بە شىوئەىكى بەردەوام لە هەر هىلكەدانىكى ئافرهت، هەر هەشت هەفتە جارىك هىلكە دانان پوودەدات. واتا هەر چوار هەفتە جارىك هىلكەىك لە كىدارى هىلكەدانان پوودەدات، هىلكە لە هىلكەدانى ئافرهت (Ovum) زۆر بچوئە بە بىننى چاوى ئاساىى نابىرنىت. دواى هىلكە دانان هىلكەكە رىگا دەگرىتە بەر بۆ جووت بۆرى هىلكەدان (بۆرى فالوپ Fallopian tube) دواتر بۆ مندالدان، ئەم كىدارە نىزىكەى پىنچ رۆژ دەخايەننېت. وە ئەگەر هاتوو كىدارى زایندهىى (سىكس) لە نىوان ژن و مېرد پووى دا، لەماوئى يەك تا دوو رۆژ پىش و پاش هىلكە دانان، ئەوا: تۆوى پياوئەكە لەرنگاى مندالدان دەپوات و دەچىتە بۆرى فالوپ و لەوئى بۆ ماوئى شەش رۆژ



يان دوو يان چەند رۆژىك زىاد بىكات يان كەم بىكات. ئەو سووپى ئافرىتان مانگانە يە لە ئافرىتان لە ژىر كۆنترۆلى ھۆرمۇنات دايە. سىستەمىكى ئالۇزە ئەو ھۆرمۇناتە (Hypothallamaas) بەشىكى مىشك كە بە ژىر مىشكە پۈتتۈرۈپ نوساۋە لەگەل ھىلگەدان پۈتتۈرۈپ. سووپى بېنويژى مانگانە لە كچۆلان لە تەمەنى (۱۱-۱۴) سالى دا دەست پى دەكات لە سەرەتادا لە سالى يەكەم و دووھم نارېكە، چۈنكە ھىلگەدانان لە تەمەنەدا نارېكە، دواتر پىك دەبىت بۆماۋە زىاتر لە سى سالى و دواتر دووبارە دوى تەمەنى ۴۵ سالى نارېك دەبىتەۋە، بەھۆى ھەمان ھۆكار و لە كۆتايدا نامىنىت و بە تەمەنەش دەۋوتىت تەمەنى ناۋمىدى (Menopause) كە بەناۋەندە تەمەنى ۵۱ سالى دادەنرىت لە سەرەتەرى جىھان بە تەمەنى بى ئومىدى (سن الياس).

• گىرو گرىتە سىروشتى يەكانى سووپى مانگانە:

۱- نەبوونى (نەدىتنى سووپى مانگانە) Absence of periods:

ئەوانەى سووپى مانگانەيان بە شىۋەيەكى كاتى يە و ئافرىتە بۆ ماۋەيەكى دىارىكراۋ سووپى بېنويژى نابينى يان كچ دوى بالق بوون ھەر لە سەرەتا ھىچ سووپى مانگانە نابينىت كە بە زۆرى لە نىۋان تەمەنى (۱۱-۱۴) سالى دايە، نەبوونى سووپى مانگانەى سەرەتايى تەمەن بەھۆى درەنگ بالق بوون (تاخر البلوغ) پى دەۋوتىت كە لەوانە بەھۆى نارېكەكە لە سىستەمى ھۆرمۇنى يان زايىدەيى كچەكە بىت، ۋە زۆرىەكى كات بىرى پىزىشك بۆ ئەو كارانە ناچىت تا كچەكە دەگاتە تەمەنى (۱۶-۱۸) سالى سووپى مانگانە نابينىت. ھەرچى ئەو ئافرىتەتەن كە لە سەرەتايى سووپى مانگانەى خۇيان بەپىكى دىۋە لەناكاۋ توۋشى نەدىتنى يان درەنگ دىتنى سووپى مانگانە دەپ پىيان دەۋوتىت نەدىتنى سووپى مانگانە كە بەھۆى ھۆكارى ۋەك: گۆپان لە ئاستى ھۆرمۇنەكان كە دەست بەسەر ھىلگە دانان دەگرن يان بەھۆى ھۆكارىكى دىارىكراۋ ۋەك دووگيان بوون (حمل) يان بەھۆى ھۆكارى گۆپان لە ھاۋسەنگى ھۆرمۇنەكانى لەش بەھۆى ھۆكارى دەروونى (توۋپەبوون يان شەپكىدن) يان بەھۆى لەناكاۋ دابەزىنى كىشى لەش يان بەھۆى توۋشى بەنەخۆشى يان بەھۆى بەكارھىتەنى دەرمان ھەندىك لە ئافرىتان كاتى دەرمانى دۆە منداال بوون (منح حمل) رادەگرن بۆ ماۋەى چەند مانگىك توۋشى نەدىتنى سووپى مانگانە دەپ

• ماكەكان (Complication):

نەدىتنى سووپى مانگانە دىاردەيەكى زۆر باۋە لە ناۋ ئافرىتان، ۋە لە زۆرىەكى كات دا نەدىتنى سووپى مانگانە بەھۆى ھۆكارى

۱- ئەو كچانەى تەمەنىان گەشىت بە زىاتر لە شازدە سالى: يان تەمەنى لە ۱۶ سالى زىاتر بوو ھىچ سووپى مانگانەى نەدىت، پىۋىست دەكات سەردانى پىزىشكى ئافرىتان بىكات. بۆ دلىابوون لەۋەى كە ھىچ نەخۆشەكى زىگامى يان ھىچ نارېكەكى لە ھۆرمۇنەكان نى يە. لە زۆرىەكى كاتدا ھەموو پىشكىنەكانى ئاسايى دەردەچىت و پىۋىستى بە چارەسەر نابىت. ئامۇزگارى دەكرىت چاۋەرى بىكات تا بەخۆى بە ئاسايى خۆى دەكەۋىتەۋە سەر بىننىنى سووپى مانگانە بە تايىتەى ئەو كچانەى ۋەزىشەۋانن يان شەمسى و لاۋازن درەنگ تر لە ھاۋتەمەنى خۇيان سووپى مانگانەيان دەست پىدەكات .

۲- ئەو ئافرىتانەى سووپى مانگانەيان ئاسايى بوۋە لە ناكاۋ توۋشى نەدىتنى سووپى مانگانە بوۋە:

ئەگەر نەدىتنەكە زىاتر لە دوو ھەفتەى خايدان. ئافرىتەكە پىۋىست دەكات سەردانى پىزىشك بىكات تا بزانىت ئايا دووگيان بوۋە يان نەبوۋە. ۋە ئافرىتەكە تەندروستى باشە، ئەۋكات ئافرىتەكە ئامۇزگارى دەكرىت كە: چاۋەرى بىكات تا بە ئاسايى خۆى دەكەۋىتەۋە سەر سووپى مانگانە، ئەو ئافرىتانەى كە توۋشى نەدىتنى سووپى مانگانە بوۋە و ھەز لە منداال بوون ناكەن ئەو پىۋىست دەكات رىگاي دۆە منداال بوون بەكار بىتن چۈنكە لە ھەركاتىك لە ۋانە يە ھىلگە دانان پۈتتۈرۈپ و دوو گيان بىت.

ئەگەر سووپى مانگانە بۆ چەند مانگىك دواكەۋت، ئەو پىۋىست دەكات سەردانى پىزىشكى ئافرىتان بىكەن بۆ دلىابوون لەۋەى كە ھىچ ھۆكارىك لە پىشت ئەو دواكەۋتە نى يە، ۋە كاتىك پىزىشك دلىابوون دوا كەۋتەكە ھىچ ھۆكارىكى دىارىكراۋى نى يە و تەندروستى ئافرىتەكە باشە. ئەۋكات پىۋىستى بە ھىچ چارەسەرپىك نابىت تەنبا لە ئافرىتانە نەبىت كە داۋاي منداال دەكەن لە بارەدا پىزىشك دەرمانى ھاندانى ھىلگە دانان دەدات بە ئافرىتەكە.

سەرچاۋە :

- 1-Contemporary Moternal – New born Nursing caresixth edition .
- 2-Family Medicine 2002
- 3 - Reproduction Obstetrics& Anatomy.



پشکنینی یاریزانان پیش یاری کردن



به سه‌رپرشتی د. داوود حه‌سه‌ن ږمه‌زان
پسپوږی نه‌خوشیه‌کانی گورچله
پاله‌وانی عیراق له یاری به‌رزکردنه‌وی قورسای

بزانین: که له هه‌موو وولاتیک نه‌م جوړه پشکنینه ناکړیت، له وولاتیکي وه‌کو وویلايه ته یه‌گرتووه‌کانی نه‌مریکا ته‌نیا سی و نو وویلايه ته نه‌م جوړه پشکنینه به نه‌رک دانراوه له سه‌ر هه‌موو پزشکی تپه وهرزشیه‌کان نه‌گر هر تپیک نه‌و جوړه پشکنینه‌ی نه‌کرد بیت، ږگیای پی نادریت به‌شداري خولی یاریی کردن بکات. به‌م جوړه پزشکی تپیی وهرزش له پیش ده‌ست پی کردنی یاریی چنه‌د نه‌رکیک ده‌که‌وینه سه‌ری بۆ نه‌وی سازی بدات:

۱- نه‌رکی یه‌که‌می:

ا- د‌وژینه‌وی هر نه‌خوشی و حاله‌تیک که له توانای یاریزان که‌م بکاته‌وه، ږگا نه‌دات یاریزانه‌که گه‌مه بکات و به‌شداري یاریی بکات.

ب- د‌وژینه‌وی هه‌ره‌وکار و حاله‌تیک که مه‌ترسی پیکان و به‌رکه‌وتن بۆ یاریزانه‌که زیاد بکات و ژيانی یاریزانه‌که بخاته مه‌ترسیه‌وه.



پشکنین و توږینی یاریزانان پیش یاری کردن نه‌رکیکي گرنگی پزشکی تپیی وهرزشیه. نامانچ له و پشکنینه که ده‌بیت پیش سازدانی هه‌موو یارییه‌ک پزشکیه تاییه‌تیه‌که‌ی تپیه وهرزشیه‌که له سه‌ر هه‌موو یاریزانه‌کان نه‌نجامی بدات، نه‌ویه: که پزشکی هر نه‌خوشیه‌ک له هر یاریزانیک هه‌بیت پیش ده‌ست پیکردنی یارییه‌که بید‌وژینه‌وه، بۆ نه‌وی چاره‌سه‌ری ته‌واوی بۆ بکات. نه‌گر پزشکیه‌که نه‌وی بۆ ږوون ب‌ووه که یاریکردن کاردانه‌وی خرابی له سه‌ر ته‌ندروستی یاریزانه‌که ده‌بیت، ږگیای پینه‌دا که به‌ژداری یارییه‌که بکات و هه‌موو لایه‌نه‌کانی نه‌خوشیه‌که و لایه‌نه خرابه‌کان و نال‌وژیه‌کانی بۆ یاریزانه‌که ږوون بکاته‌وه تا یاریزانه‌که دینه نه‌و ږوایه‌یی که چاره‌سه‌ری نه‌خوشیه‌که‌ی بکات. نه‌مه نامانچیک، نامانچی دووه‌می پزشکی، بریتیه: له د‌وژینه‌وی نه‌و یاریزانانه‌ی که هوکاري مه‌ترسیان تیدا ژور ږووه به‌مه‌ش مه‌ترسی ده‌خړته سه‌ر ته‌ندروستیان، واته: له‌پاستیدا نه‌خوش نه‌که‌وتوون به‌لکو هوکاري مه‌ترسیداری توش ږوون به نه‌خوشیه‌که‌یان تیدا ده‌رکه‌وتووه: نه‌وانه‌ی ده‌گه‌ل غاردانی ته‌نگه‌نه‌فیه‌سیان بۆ چی ده‌بیت یان نه‌وانه‌ی به به‌رکه‌وتن تووشی ژانه سه‌ر ده‌بن یان نه‌وانه‌ی له ناکاو تووشی که‌تره ږوونی دل ده‌بن (cardiomyopathy) ږوونه. نامانچیکتر پیش ده‌ست پیکردنی یاری، که پزشکی یاریزانه‌کان ده‌پشکنیت نه‌ویه: که یاریزانه‌که له یارییه‌کانی پیشوو تووشی پیکان هات بیت به‌لام هیشتا ته‌واو چاک نه‌بوویه‌وه یان چاره‌سه‌ری ته‌واوی پیکانه‌که‌ی نه‌کراوه، له‌وانه‌یه نه‌گر به‌شداري یارییه‌که بکات برینه‌که‌ی بکولیت‌وه یان هه‌ل‌بوه‌شیت‌وه، نمونه بۆ نه‌مانه‌ش: که‌شه‌نگ ږوونی ماسوله‌کان و به‌ست‌ره شان‌ه‌کانی نه‌ژتو یان پچرانی به‌ست‌ره‌شانه‌ی نه‌ژتو یان شان. نه‌مه سه‌ره‌پای نامانچه گشتیه‌کان له پشکنینی یاریزانان نه‌ویش زانیاریی ده‌رباره‌ی ته‌ندروستی گشتی یاریزانان وه‌ل‌سه‌نگاندنی لیاقه و توانای یاریزانه‌که بۆ سازدانی یارییه‌که و گه‌پان به‌دوای سه‌رتاییه‌کانی ته‌ندروستی جه‌سته‌یی و ده‌روونی تاکه یاریزانه‌که. ده‌بیت نه‌وه‌ش



ج- به جیهتانی یاسا و پښمایی تایبته به باری یاسایی له به شداری کردنی له خولی یاریی کردن.

۲- ټرکه دووهمیه کان:

ټو ټرکانه نه که له گه ل گه پان وسازدانی ټرکه یه که میه کان پټویسته پزیشکی تیمی و ورزشی چاویکشی بخاته سره به بوون و به جی گه یاندنی ټو ټرکانه، ټمانیش:

۱- زانینی باری گشتی تندرستی یاریزانه کان.

ب- وەرگرتنی راویژی پټویست له کاتی بوونی هر نه خویشیه ک و پیکانیک که په یوهندی به باری تندرستی یاریزانه که هه بیټ.

ج- لیکولینه وه له باری جهسته یی و توانای لیاقه ی یاریزانه که، وه توانای به شداری کردنی له یارییه که.

• چوڼ پشکین پيش یاری کردن ده کریت؟

ده توانریت پشکین پيش یاری کردن له لایه ن پزیشکی تیپی و ورزشی به دوو جوړ ټه انجام بدریت:

۱- به بینینی یه که یه که ی یاریزانان: پوو به پوو پرسپار کردن له یاریزانه که، ټه مهش له پځای ټاماده کردنی چهن پرسپاریک له باره ی تندرستی یاریزانه که، که ده بیټ یاریزان وهرامی هه موو ټو پرسپارانه بداته وه که پزیشکه که له یاریزانه که ی ده کات. ټه مه سوودی ټه وهیه که نیوانی نیوان یاریزان و پزیشکی تیپی و ورزشی خوش ده کات. وا ده کات بین به هاوپی و به مهش له ټاینده پزیشکه که زیاتر شاره زای باری تندرستی جهسته یی و دهروونی یاریزانه که ده بیټ و هیچ به ریه سټیک له نیوان یاریزان و پزیشکه که ناهیلټ، به لام وه نه بیټ ټه مه زور به سوود بیټ چونکه کاتیک ی زوری ده ویت و تیچوونی زور ده بیټ و دهسته ی به پټوه بردنی تیپه و ورزشیه که زور کات ټاگای له نیوانی پزیشک و یاریزانه که ده بریت.

۲- به سازدانی پشکین بټ هه موو یاریزانان: ټویش به بردنی هه موو یاریزانه کان به ټاگاداری دهسته ی به رټوه به ری تیپه و ورزشیه کان که ټاگای له هورد و درشتی پشکینه کان ده بیټ و هر یاریزانه و پشکینی تایبته به خو ی بټ ده کریت. پزیشک له پشکینیان ده کولټه وه که ټه مه تیچوونی یه کجار زور ده بیټ، ده بیټ هه موو کات تیپه و ورزشیه کان دهسته ی به رټوه بردن بری زوری دارایی بټ سازدانی ټه م جوړه پشکینانه ترخان بکات، که تایبته مهندي تیډا نا بینریت و قهره بالغی و جهنجالی ده خاته شوینی سازدانی پشکینه که ناتوانریت تایبته مهندي هر یاریزانیک به ته نیا بزرنریت و په یوهندی نیوان پزیشک و یاریزان ساردی ده که ویت.

* رټه ری به شداری کردن له پشکینی پيش دهست پټکردنی وهرزی یاری کردن:

۱- هه موو قوتابیانی کولټه و ورزشیه کان و یاریزانانی تیپه و ورزشیه کان ده بیټ پيش دهست پټکردنی وهرزی یاری کردن یان وهرزی خویندن به ماوه ی (۴-۶) هه فته پيشتر پشکینیان بټ بکرت.

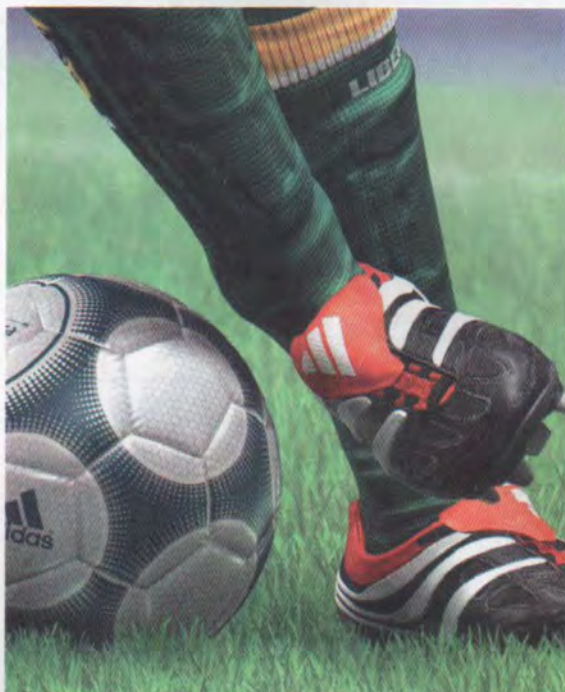
۲- پزیشک که توانا و ټاستی باش بیټ پشکینه کان بکات و به تایبته ی نه خویشیه کانی دل به ټاسانی بناسیته وه.

۳- پشکینی یاریزان: ده بیټ له سر شټوه ی چیروک دهریاره ی باری تندرستی له یاریزانه که وهریگریټ. ټو کات به دهست پشکینی بټ بکرت له گه ل وهرگرتنی فشاری خوین و وهرگرتنی لیډانه کانی دل و گوټگرتن له دهنگه کانی دل به بیستوکی پزیشکی.

۴- پټویست ده کات له هه موو کولټ و په یمانگا و ورزشیه کان ټو پشکینانه بکه ین به خالی سره کی. هه موویان ده بیټ ټو پشکینانه بکه ین ټو کات به ژداری یاری کردن بکه ین.

۵- له کولټه و ورزشیه کان له وویلايه ته یه کگرتوه کانی ټه مریکا پشکینی ته واو له تاقیگه هر دوو سال جاریک بټ هه موو یاریزانه کان ده کریت و له هه موو سالیکش جاریک له لایه ن پزیشک یاریزانه کانه پشکرتن.

۶- هر که سالانه پزیشک به دهست یاریزانه که ی پشکینی و دواتر دهرکه وت گوران له باری تندرستی یاریزانه که پرویداه، ټو کات ده نیریت پشکینی تاقیگه یی.



چاره‌سهری راستکردنی ددان چیه؟ له چ تمه‌نیک ده‌ست پیده‌کړیت؟



د. نایشان کوله‌مان

زانکړی شیشق

به‌شی ددان‌سازی — سه‌رؤکی به‌شی راستکردنی ددان

پسپور له‌نه‌خوشیبه‌کانی راستکردنی ددان

(دکتورا) له‌نه‌خوشی چاره‌سهری راستکردنی ددان



۸. راستکردنی ددان له‌دیوی ژوروی. له‌بره‌شوه‌ی له‌جوره نه‌خوشانه له‌تمه‌ن‌گه‌ره‌ن، بویه زیاتر له‌جوره‌ن‌میر‌یان ده‌وی. وه‌له‌جوره‌ن‌میر‌انه له‌ماوه‌ی چاره‌سهری له‌نه‌خوشانه جوانی خوی له‌ده‌ست‌نادات.

چاره‌سهری راستکردنی ددان به‌دو شپوه‌ده‌کړیت؟

۱. چاره‌سهری راستکردنی ددان له‌مندالان:

ا. به‌بق‌چوونی پزیشکان، واپیش‌نار ده‌کن: که‌له‌و‌که‌سانه‌ی ددانی زوله‌ده‌ست‌دایه، ده‌توانین‌ن‌میر‌یکی بق‌دروست‌کړی که‌نه‌توانن‌داده‌کان‌بینه‌شوینی په‌کتر.

ب. له‌وانه‌یه له‌تمه‌نی زوویان زگماکی له‌په‌یوه‌ندی‌یه له‌نیوان‌ماسوله‌کانی چه‌نه‌گه‌ه‌یه (چه‌نه‌گی‌خواری و‌سهری) له‌بق‌داهاتوو له‌ژیر‌چاودیری‌بیت، له‌بره‌شوه‌ی له‌کاتی چاره‌سهری، نه‌گه‌ر له‌ده‌ست‌ماندا له‌وا له‌داهاتودا له‌وانه‌یه پټویست به‌راست‌کردنی ددان و‌نه‌شته‌رگه‌ری بکات.

ج. نه‌گه‌ر‌هاتوو له‌تمه‌نی زووی له‌مندالان‌کیشه‌ی چه‌نه‌گه‌ه‌یوه، ده‌توانین‌له‌گل‌گه‌ره‌بوونی‌مندال، له‌وانه‌یه‌کیشه‌که به‌زنجیره‌ک که‌بقوانی‌ده‌ربینی و‌دان‌ته‌وه، بق‌ماوه‌یه‌کی که‌م له‌ناو‌ده‌می‌دانی‌کیشه‌که چاره‌سهری بکه‌ین.

د. تا‌تمه‌نی (۱۲) سالی‌ده‌ب له‌ژیر‌چاودیری‌بیت. له‌جوره‌سهری‌مان‌سهره‌وه که‌باسمان‌کرد، به‌شپوه‌یه‌کی ته‌کنیکی ده‌کړی ه‌ل‌نه‌گرتنی ددانه‌کان، وه‌یان‌کیشه‌ی چه‌نه‌گه به‌ن‌میری‌جگیر چاره‌سهری ده‌کړی. له‌وکاته‌دا له‌ه‌ندې باردا‌گرفت‌ی چه‌نه‌گه‌مان بق‌دروست‌ده‌ب، له‌وکاتانه‌دا زنجیری‌زور به‌قووه‌ت به‌کار‌دینین. زه‌خته‌کی زور‌ده‌ب له‌سهر‌ددانه‌کان، وه‌له‌م‌بارانه‌دا زنجیری‌ناسنی‌جگیر و‌زنجیری‌په‌نگا و‌په‌نگ به‌کار‌دینین. وه‌یان‌نه‌گه‌ر نه‌خوش‌بیه‌وی له‌پووی‌جوانی له‌گل‌پزیشکی‌خوی‌بریار‌ده‌دن ده‌توانن‌ماده‌ی‌پلاستیکی شفاف به‌کار‌بینن، نه‌مه له‌پووی‌جوانی‌زیاتر به‌کار‌دیت.

۲. چاره‌سهری راستکردنی ددان له‌تمه‌نی‌گه‌وره‌چون‌ده‌کړی؟

۱. له‌تمه‌نانه‌دا لیک‌خشان‌دینکی زور‌له‌ددانه‌کان په‌یدا

راست‌کردنی ددان بق‌نه‌م نه‌خوشانه به‌کار‌دیت که‌خواری‌وونی ددانی ه‌یه تیک‌چوونی و‌په‌یوه‌ندی‌نیوان‌قه‌پات‌کردنی چه‌نه‌گه، چه‌نه‌گه و‌ددانه‌کانی‌سهره‌وه و‌خواری‌وه‌ی، وه‌تیک‌چوونی‌لیواری‌لیو (ده‌م‌و‌چاو). نه‌م‌کیشه‌نه‌ه‌مووی به‌به‌ستنی راست‌کردنی ددان چاره‌سهری ده‌کړیت، وه‌له‌وانه‌یه له‌ه‌ندیک‌باردا‌پټویست به‌نه‌شته‌رگه‌ری بکات.

ب‌چی چاره‌سهری راست‌کردن و‌ده‌ده‌گری؟

۱. بق‌راست‌کردنی لیک‌خشان‌دنی ددانه‌کان:

۲. له‌گل‌ددانه‌کان ده‌توانی تیک‌چوونی‌قه‌پات‌کردنی چه‌نه‌گی‌سهره‌وه و‌خواری‌وه‌چاره‌سهری بکه‌ی.

۳. له‌ناو‌چه‌کانی چه‌نه‌گه و‌ده‌م و‌چاو نه‌م‌کیشه‌نه‌ی که‌ددان و‌چه‌نه‌گه لیو‌بق‌ناو‌چه‌کانی‌ده‌م‌و‌چاو، ده‌بیت به‌شپوه‌یه‌کی‌پیک چاره‌سهری بکړیت، نه‌خوش‌له‌جوانی‌هیچ له‌ده‌ست‌نادات.

۴. ه‌ندیک نه‌خوشی زگماکی یا له‌ددانه‌ی که‌له‌پاشدا قازانچ ده‌کړی، ناو‌چه‌کانی چه‌نه‌گه و‌ده‌م‌و‌چاو به‌زنجیری‌میکانیکی‌جوان ده‌کړی یا به‌راست‌کردنی نه‌شته‌رگه‌ری چاره‌سهری ده‌کړی.

۵. له‌تمه‌نی (۸-۱۰) سالی چاره‌سهری‌مندالان‌ده‌ست‌پټ ده‌کات. گرفته‌بجوکه‌کان‌پزیشک ده‌توانی له‌ماوه‌یه‌کی که‌مدا چاره‌سهری بکه‌ین، له‌تمه‌نی (۱۲-۱۶) سالی ددانی ه‌میشه‌ی ناو‌چه‌ی چه‌نه‌گه و‌ده‌م‌و‌چاو‌پیشان‌ده‌دات، چاره‌سهری ته‌واوی بق‌ده‌کړی نه‌م‌چاره‌سهری‌وا ده‌کات له‌داهاتودا نه‌خوش‌له‌چه‌ند گرفته‌تیک‌پزگار‌ده‌بیت.

۶. له‌ت‌بوونی‌لیو (ش‌ویل‌گه)، ه‌ر له‌کاتی له‌دایک‌بوونی‌مندال ده‌بیت‌ده‌ست به‌چاره‌سهری بکړیت، په‌که‌م‌جار به‌راست‌کردنی ددان‌ده‌ست‌پټ ده‌کات. ن‌میر‌یکی‌پلاستیکی له‌ناو‌ده‌می‌مندال ده‌کړیت، نه‌م‌ن‌میر‌ه‌یار‌مه‌تی به‌خت‌وکردنی‌مندال‌ده‌دات، وه‌نه‌م‌ن‌میر‌ه‌ش‌پټ‌گری له‌ه‌ر‌خوار‌بوونیک‌ده‌کړی.

۷. کیشه‌ی‌خواری‌وونی چه‌نه‌گه، ه‌ر‌ناپه‌حه‌تیه‌ک له‌کاتی راست‌کردنی چه‌نه‌گه به‌ن‌میر‌یکی‌تاییه‌ت چاره‌سهری ده‌کړیت، زور‌به‌ی نه‌خوش‌له‌گل‌له‌ن‌میر‌ه‌به‌راست‌کردنی ددان چاره‌سهری ده‌کړیت.



۵۴

ژورنالی‌مال‌گه‌ی و‌اندروستی‌پزیشک‌ه

دەببیت (لەبەر ئەوەی لە تەمەنی زوو ئەم کیشەیان چارەسەر نەکردوو) ئەمە دەببیتە چەند گرافتیک بۆ نەخۆش، وەک: کرانەوێ ئیسکەکانی کەلتنی چەنگە شێوێ ئاسایی خۆی لە دەست دەدات. ناپیک هاتنی ددان و چەنگە و لێو. وە تیکچوونی شێوێ دەم و چاو، ئەمە وا دەکات: شێوێ یەکی نا ئاسایی بداتە پووختاری نەخۆش. ئەو نەخۆشەنە کە ئەم جۆرە کیشەیان هەیە، ئەم چارەسەریانە وەرەگرن. وە یان کیشانی ددان لە تەمەنی زوو ئەمە ئەو بۆشاییە لە کاتی ددان کیشان دروست دەبێ لەوانە بە پۆشتنی کات ددانەکان لە شوێنی خۆیان بجولێن، بچنە ددانی تەنیشتی ئەمە بەپاستکردنی ددان چارەسەر دەکێت. لەوانە ئەو ددانە کە لە ناو دەمدایە لەبەر بۆشای واکات کیشە بۆ چەنگە دروست بکات، ئەم بارانە زۆر دیتە بەر چاومان. وە یان لە کاتی بەربوونەوێ ئاسایی ددان، لەم بارانەدا لەگەڵ ئازاری چەنگە و لەو ناوچانەدا ددانەکان جوان خاوی نایبێت و وەک هەوکردنی پووک نەخۆشی پووک دەست پێ دەکات. ئەمە بەردەوام دەبێ چ لەو ناوچانە کە کیشە کۆر بوونی ددان هەبێت، گرنترین کیشە نەخۆشی بەشی پێشەوێ ددانە، کاتیک دەست بە ئازار دەکات. وە یان ئەو ددانە پەنگی تیک دەچێ، وە بەخاوی گرنیش خاوی نایبێت پەنگی ئاسایی وەرناگرێت یا ئەو ددانە پاک نیە لە کاتی زەردەخەنە دیاردەبێ، وا دەکات نەخۆش هەست بەبێزاری بکات. ئەمەش هەر لەبەر جوانییە (لە کاتی زەردەخەنە هەندیک نەخۆش هەبێ دەمی بە دەستی قەپات دەکات ئەم حالەتە وا دەکات ببیتە کیشە یەک بۆی، ئەم حالەتە بە زۆری دیتە بەر چاومان) وە بۆ چارەسەرکردنی ئەم کیشە بە بۆ ماوێ یەکی زوو زۆری خەلک هەلەدەستێ بە دروست کردنی ددان بۆ بەشی پێشەوێ ددان لە پووی جوانی، ئەمەش چارەسەری یەکی باش نییە لەبەر ئەوەی ددانی خۆی لە دەست دەدات. چونکە لەبەر ئەوەی جوانترین و ساغترین ددان ددانی هەمیشە خۆمانە، لەبەر ئەوەی دروست کردنی ددانی نوێ ددانەکانی تەنیشتی لە دەست دەدات. ئەم چارەسەریەش ماوێ یەکی درێژخایەن ناگەینێ بە نەخۆش لەبەر ئەوەی دروست کردنی ددان، وە یا هەر جۆرێکیتر تەمەنی کورتە تەنها بۆ ماوێ (۵-۸) سال، لە دواوە دەبیت دیسان دوبارە ی بکەیتەو. یەکیک لە گرنترین کیشە ئەوەیە: کاتیک بەشیکی تەنگ لەسەر ددان هەلەدەگیری لە داهاوو گەر هاتوو ئەو ددانە چارەسەری پاستکردنی ددانی وێست ئەو ناکرێ چونکە ئەو بەشە کە لە سەر ددان هەلەمان گرتوو، ناتوانین بگەرێتەو بەری پێشوو لەبەر ئەوەی ئەو زنجیرە کە دەبەستین پێویستی بە قفلێک بۆ پاگرتنی هەبێ، لەبەر ئەوە ئەو بەشە لەو ددانە نییە بۆیە ناتوانێ چارەسەری پاستکردنی ددان وەرگری.

ب - لە هەرزەکاری وەیا لە تەمەنی داهاوو لەبەر ئەوەی شوشتی ددان بەفلجە بەشێوێ یەکی جوان و راست و ریک

و پیک ناکرێت لەوانە بێتە هۆی کۆر بوونی ددان وە یان هەوکردنی و نەخۆش بوونی ددان ئەمەش یەکیکە لە کیشە گرنەکان.

ج - لە دەست ددانی ددان لە تەمەنیکی زوو لەگەڵ ئەوانەش نەبوونی جیگا (مانەوێ ددان لەگۆشت وە یا جوولانی ددان) واتە کیشە بۆ چەنگە دروست دەکات. لە کاتی قەپات کردنی چەنگە بە قوووت چەنگە خوارووە بە زۆری کات لە کاتی قەپات کردن دەنگیک پەیدا دەبێت، لەبەر ئەوەی قەپات کردن و کردنەو زەحمەت دەبیت کیشە بۆ نەخۆش پەیدا دەکات.

د - لە تەمەنی گەورەدا بە شێوێ یەکی گشتی ئەو نەخۆشەنە کە چارەسەری پاست کردنی ددانیان دەوێت بەپاستکردنی ددانی جیگیر دەست پێدەکات. لە هەندێ باردا، لەوانە: لەگەڵ بەستنی راستکردنی جیگیر پێویست بە نەشتەرگەری بکات وەک پەپوهندی نیوان چەنگە و شێوێ دەم و چاو لەبەر ئەوەی لە تەمەنی گەورە زنجیر دەبەستی، لەوانە: هەست بە تیکچوونی دەروونی بکات لە پووی جوانی بۆ ئەم بارەش زنجیری شەفاف هەبێ لە پەنگی ددانی خۆی کە هیچ لە جوانی نەخۆش تیک ناچێت گەر نەخۆش ویستی ئەمەش لە پووی دەروونی بۆ نەخۆش سوودێکی زۆری هەبێ.

هۆی تیکچوونی پاستکردنی ددان:

- ۱ - بۆماوێ (زگمک) لەوانە ئەو ناو خیزان ئەم بارە پوو بدات.
- ۲ - کەمی ددان وە یان زۆربوونی ددان لە ناو دەمدا.
- ۳ - ددانی گەورە.
- ۴ - گەورە و بچووی چەنگە.
- ۵ - کەمی بە خێو کردن
- ۶ - دەرنگ چارەسەرکردنی وە یان چارەسەری خراپ.
- ۷ - ددان وە یان لە ناوچەکانی چەنگە و دەم و چاو.
- ۸ - لە مندان لە تەمەنی زوو بوونی کیشەکانی ئیشانی گوێ، لووت، قورگ.
- ۹ - لە زۆری لە مندان لە گەزینی پەنجە لێو پالنانی زمان بە ددان بۆ پێشەو ئەم کیشە دەروست دەبیت.
- ۱۰ - خواردنەوێ شیر بۆماوێ یەکی درێژ خایەن.
- ۱۱ - ئەو مندانە کە لە تەمەنی قوتابخانە دان هەندیک منداڵ هەبێ قەلەم وە یا مساحە لە ناو دەمی ددانین وە یا چەند مادە یەکی بێگانه کە نزیکە لەو ماددە یە وەک خواردنی نینۆک ئەمانە هەموو کیشە دروست دەکات.





کوردی

هه رجاره و بایسک

کوردی زانین هونه ره و کوردی ئاخافتن هونه رتر. کوردی نووسین له سه رووی ئه وانه وه. به ینی خۆمان بێت، مه له کردن له ده ریای کوردی و کورده واری پیاوی زانا و دانای گه ره که. له پووینی خۆینه ر بيشه رمی نه بێت (....) ده ویت کوزر بکویت؟! ئه سپی زمانی کوردی به ره و ئاقاریک بردراوه هه ر سه لاواتی گه ره که.

کوو؟ کوره: ده ئه توو، ده گه ره من وه ره، گوئی خۆ بده یی؟ له پاگه یاندنی نووسراوی کوردی دانانی بۆر و خال به ندی و نیشانه ی پرسیار ئه وه لیگه ری چونکه عیلمی قورسه و پیاوی زانی ده ویت و وجودی نه هه رچی ده ست کاریکردنی ووشه و تیکدانی عاجباتیه کی تره! ئه توو له لیکدانی ووشه لی بگه ری، چونکه بیانویان ئه وه یه له چاپ کردن جوان ده رده که ویت. هه رچی پاگه یاندنی بیسراوه: به سه ری تۆ پۆژیک له وه ولیره ی لۆ ماری ئوغر ده بوومه وه، گویم: له رادیویه ک بوو، کاکي بیژهر، ده یگوت: له گه لمان بن له گه لتان ده بین، ئه منیش ته واولی وورد بوومه وه، گوتم ده بی کاکي بیژهر مانای ئه و دیره بزانی؟ خۆ بیلا مانئ مانا بيشه رمه که ی مه به ست نه ؟؟؟! ئه ی هاوار هه یش کورده واری پۆله ت هه بێت وجیاوازی و په وان بیژی زمانه که ت نه زانیت هه زاران حه یف و مخابن. وه کی ئه و مامۆستایه م ده هاته به ر چاو که جیاوازی له نیوان لیکاو و لکاو نه ده کرد. پاساوه که ی ئه وه بوو راسته {کوردی} ده لیته وه به لام له سه ره تایي به زمانی عه ره بی خۆیندوو یه تی؟ کۆره بم لۆت!! دیارده یه کی نامۆتر به کاره ینانی ووشه ی بیانی و دووباره کردنه وه ی وخۆگرتن و په راویزکردنی ووشه ی په سه نی کوردی، هه تا گه یشتۆته راده ی بز بوونیان به بیانوی ئه وه ی مۆدیرن یان پیشکه وتن خوازن یان هه ر ناویکی تر به لام ئه گه ر باغه لیان برۆنی هه ی زانستیکیان پینیه؟! و ئه و زمانه ده وله مه نده کوردیه به که م و کورت پیشان ده دن؟! که له راستیدا زمانه که مان ئه وه نده ده وله مه نده جیگای ریز و شانازی و پیزانین و پینازینه. کوره ده تۆ، ئه وانه لیگه ری کۆری ئه و پیاوه ی نه مری، کیزه که ته گبیر له خۆی ده کاتن ؟؟؟ کوو، عاجباتیه کی تر، کوو؟؟ ئه گه ر به ویت ووتاریک یان نووسینیک بنووسیت و بۆ یه ک له پۆژنامه کان یان گوڤاریک بنیتریت، نووسه ری وا په یدا بووه به گژ نووسینه که ده چیت و ئه و ووشه یه ی به دلی نه بیت ده یگۆریت و هه موو سه ر و گوڤلاکی نووسینه که ت ده شکینیت، قه ت وانه بی؟؟ به دی، به سه ری تۆ نووسینه کم نووسی بوو بۆ یه ک له گوڤار و رۆژنامه کانم نارد بوو به ناوی {ترحیو} برای پۆژنامه نووس کرد بووی به {هاپژم} به بیانوی ئه وه ی {ترحیو} مانایه کی قیزه وون ده دات و بۆ بلاوکردنه وه ناشی. به ینی خۆمان بێت، خۆ منیش له وئ بووم براده ران بوو بوون به دوو ده سه ته وه، هه ندیکیان به ووشه یه کی په سه نی کوردیان ده زانی. له به رئه وه ی نووسینه که گالته ئامیز بوو، به باشیان ده زانی هه روه ک خۆی بلاو بکریته وه. هه رچی گروهه کی تربوون لایان باش نه بوو بیانویان ئه وه بوو ناگونجی و ناشی به و ناوه بلاو بکریته وه و هه رئه وه نده یان لیده زانی ؟؟؟ منیش له نیوانیان واقم ووپما بوو نه م ده زانی له کام به رم، له م به رم یان له و به رم.